

لائیو سٹاف فارمنگ

گھریلو جانوروں اور پالتو جانوروں کے علاج پر بہترین کتاب

M mumtaz Ali

گنجینہ طب حیوانات

ڈاکٹری ایلو پیٹھک علاج ہومیو پیٹھک علاج

VETERINARY GUIDE



عثمان پبلی کیشنز

گنجینہ طب حیوانات

ڈاکٹری ایلو پیتھک علاج ہومیو پیتھک علاج

VETERINARY GUIDE



ڈاکٹر نوید چوہدری
ڈاکٹر عتیق الرحمن

برقہم کی بکس وی پی منگوانے کیلئے اس پتہ پر خط لکھیں، فون کریں اور ایس ایم ایس کریں

عثمان پبلی کیشنز

عثمان پبلی کیشنز، ملک جلال دین، ہسپتال، چوک اردو بازار، لاہور

دکان بند ہونے کی صورت میں نیچے والے پتہ پر تشریف لائیں

عثمان پبلی کیشنز، مچھلی منڈی، نزد اردو بازار، لاہور

Email: upublications@yahoo.com upublications@gmail.com

0333-4275783 - 042-37640094 - 0333-4096572

جملہ حقوق محفوظ

محمد عثمان نے ریاض شہباز پرنٹنگ پریس لاہور

سے چھپوا کر عثمان پبلی کیشنز سے شائع کی۔

مصنف کی آراء سے ادارہ (پبلشر) کا متفق ہونا ضروری نہیں

Rs: 450/-

ڈیزائننگ و کمپوزنگ: کمپائن گرافکس 0300-8466944

ہر قسم کا پرنٹنگ کا کام ہم سے کروائیں؛ ہم رسالے، میگزین، بکس مکمل تیار کر کے جلد بندی کروا کر دیتے ہیں۔ آپ کو کہیں اور جانے کی ضرورت نہیں۔ عثمان پرنٹنگ ایجنسی اب ہر معلومات آپ سے ایک فون کال کے فاصلے پر۔

0333-4096572 - 042-37640094 - 0333-4275783

عثمان پبلی کیشنز

ہر قسم کی بکس کیلئے یا دی یا بکس منگوانے کیلئے اس درج ذیل ایڈریس پر رابطہ کریں

پہلے یہاں تشریف لائیں:

عثمان پبلی کیشنز، ملک جلال دین ہسپتال، چوک اردو بازار، لاہور

دکان بند ہونے کی صورت میں نیچے والے پتہ پر تشریف لائیں

عثمان پبلی کیشنز، مچھلی منڈی، نزد اردو بازار، لاہور

Email: upublications@yahoo.com

upublications@gmail.com

0333-4275783 - 042-37640094 - 0333-4096572

9	ڈایا۔ فوری۔ نکس۔ یا۔	1	فہرست
10	سیو۔ ڈاری۔ نکس	1	قرابادین حیوانات
11	ڈایو۔ رے۔ نکس	1	ڈی مل سٹ یعنی مزعلقات
11	سارے۔ لے۔ گاکس	1	ڈائی لو انش
11	ٹانکس یعنی مقویات	2	ان لے سپ ٹک
12	اشی۔ میو۔ لنٹ	2	ڈس ان فلک ٹنٹ
12	آل۔ لے۔ رے۔ ٹیو	3	ڈی۔ او۔ ڈو۔ رائی۔ زرس
13	اسٹرن جنٹ یعنی قابضات	3	انٹی ڈوٹ
13	امولے۔ انٹ	4	کاسٹک
14	ری۔ فری۔ جی۔ رنٹ	4	ایسڈ
14	سی۔ ڈی۔ ٹیو	4	انٹاسڈ یعنی الکلیس
14	تار۔ کاتک	5	روپے۔ فے۔ شنٹ
15	انس۔ تھے۔ ٹک	5	وی۔ سی۔ کینٹ یا آبلہ انگیز
15	وہ باتیں جن سے دوا کے اثر میں فرق آ جاتا ہے	5	سہیو۔ رنٹ یعنی پیپ
15	دوا کے اچھے یا خراب ہونے پر بھی منحصر ہے	5	پیدا کرنے والی اشیاء
16	کھلانے پلانے کی ترکیب سے دوا کے اثر میں فرق	5	قایارنگ۔ یا۔ اچھوال کاٹری
16	اور دواؤں کا اثر جانوروں کی قسم پر بھی منحصر ہے	5	سی۔ ٹن
16	جانور کی عمر اور قد	6	ار۔ رائین
17	عادات	6	اسٹو۔ مالک مقوی معدہ
17	فارما کو پیا کے وزن	6	کار۔ رے۔ نے۔ ٹیو
17	پاکستانی اور انگریزی وزنوں کی مطابقت	6	اے۔ ٹک۔ ادویات مستقی
18		7	اک۔ بالک یا پارٹیوری اینٹ
		7	اف روڈی، ای، اک
		7	پر۔ گے۔ ٹیو۔ یا مسہلات
		8	اکس۔ پک۔ ٹو۔ رنٹ

26	بورک ایسڈ	18	چھوٹے کے پٹانے
27	ایسی ڈم۔ کار بولیم یا کار بالک ایسڈ	19	دو ایٹانے کی ترکیب
29	ایسڈم۔ کرومیکم یا کروک ایسڈ	19	ہال یا بولس
29	ایسڈم گیلے کم۔ کیلک ایسڈ	19	ڈرافٹ یا ڈرنج
	ایسڈم۔ ہیڈرکلورکیم۔	20	ڈی۔ کاک۔ شن
29	ہیڈرکلورک ایسڈ	20	ان۔ فوڈن یا خیساندہ
30	ڈائیلوٹ۔ ہیڈرکلورک ایسڈ	20	فلگر
	ایسڈم۔ ہیڈروسیانیکم۔ ڈائیلوٹ۔	20	اکسٹریکٹ یعنی رُب
31	ڈائیلوٹ۔ ہیڈر سیانک ایسڈ	20	کمچر
	ایسڈم۔ ٹائٹرکیم۔ ٹائٹرک	20	سیرپ یا شربت
33	ایسڈ یعنی تیزاب شورہ	21	لوشن
33	ڈائیلوٹ۔ ٹائٹرک ایسڈ	21	امنٹ۔ منٹ یا مرہم
	ڈائیلوٹ۔ ٹائٹرو۔	21	پلاسٹر
34	ہیڈرکلورک ایسڈ	21	فومن۔ ٹے۔ شن یا ٹکمید یا سینک
35	ایسڈم۔ فاسفارکیم۔ فاسفارک ایسڈ	21	پولش
35	ڈائیلوٹ۔ فاسفارک ایسڈ	22	کلسر یا حقنہ یا پچکاری
36	سالی۔ سلک۔ ایسڈ		گم۔ اکاشیا۔ گم۔
37	سلفیورک ایسڈ	22	ارابک۔ یا صغ عربی
37	ڈائیلوٹ۔ سلفیورک ایسڈ	22	انٹی۔ قالی۔ برین
38	سلفیوروس۔ ایسڈ	23	ایسٹم۔ یاونی۔ گر۔ یا سرکہ
39	ٹینک۔ ایسڈ		ایسیٹیم کنتھر اڈیز۔
40	اکوٹائٹ کی چٹاں	24	یاونی گراف کلتھر اڈیز
41	اکوٹائٹ کی جڑ	24	اسٹیک۔
41	اکوٹائی ٹین	25	ڈائیلوٹ۔ اسٹیک ایسڈ
41	ایگزرنج۔ لارڈ۔ خوک کی چربی	25	گلیشیل ایسیٹک ایسڈ
41	ایٹر	25	ار سینوز ایسڈ یا سفید سنگھیا

59	ارنیکاریڈیکس یا ارنیکاروٹ	42	الہی من یا اٹھ کی سفیدی
59	اسانی ٹیڈا۔ یعنی ہینگ	43	باربیڈوز الیوز
60	اٹروپین	44	کیپ الیوز
60	بالسم آف ہیرو	44	سوکوترین الیوز
61	بلاڈونہ کی چٹیاں	44	الیون
62	بلاڈونہ روٹ۔ بلاڈونہ ریڈکس	45	ہلم۔ پھگری یا پوٹاشیم الیومینیم سلفیٹ
63	بنوٹن یا الوبان		خٹک مٹھکوی یا ڈرائیڈ ہلم۔
63	بوریکس یعنی سوہاگہ	46	یا جلی ہوئی مٹھکوی
63	بکولیوس۔ یعنی بکو کے پتے	46	اسونی اکیم
64	کلورائیڈ آف کیلشیم		امونیم کاربونات یا کاربونیٹ
64	سلیکڈ لائم یعنی بجھا ہوا چونہ	47	آف ایسونا
65	کولسباروٹ	48	ایمونیم کلورائیڈ یا کلورائیڈ آف ایسونا
66	لائم۔ چونہ کیلشیم اوکسائیڈ	49	امائی لم یا شارچ۔ یعنی نشاستہ
67	کلوری نیٹڈ لائم۔ کلورائیڈ آف لائم	49	نائیٹریٹ آف ایمائل
68	گسبو ج۔۔ عصارہ ریوند	50	انس کا پھل یا سفوف
69	کسفر۔ یعنی کافور	51	کیموائل فلاورز۔ یا ہاونہ کے پھول
70	کتھارائیڈیز۔ یعنی تیلنس مکھی	51	اوکسائیڈ آف انٹی منی
72	سرخ مرچ کا بیج	52	بلیک انٹی منی
72	لکڑی کا کوئلہ		ٹارٹرک انٹی منی یا اٹی
73	کارڈیم۔ یعنی الاچی	53	منی ٹارٹرک مائٹارٹرایس ٹک
74	سوئے یا زیرہ و لائق	55	انٹی سپارین
74	لوٹک یا کیترو قلم یا کلوروز	55	ڈسٹلڈ واٹر یعنی آب مقطر
75	کسکر یا بارک	56	ایکو امتحس ہیمپٹا
75	پولٹس آف کلوری نیٹڈ لائم	56	اری کانٹ یعنی سپاری
76	چارکول پولٹس		ارجن ٹائی نائیٹراس یا
76	بینسٹ پولٹس یا خیر کا پولٹس	57	سلورٹائیٹریٹ یا لوز کاسک

90	کریازوٹ	76	برین پوٹس یا چوکر کی پوٹس
90	کرٹا۔ چاک۔ یا کھریامٹی	77	بسنڈ پوٹس یا لسی کی پوٹس
91	پری پے ارڈ چاک۔ صاف چاک	77	مسز پوٹس۔ جینی رائ کی پوٹس
92	سیٹرن۔ کروکس۔ زعفران یا گیسر	78	پیل کے ٹی کیو۔ زرد رنگ کا کتھا
92	کروٹن کے بیج۔ جمال گوڈ کے بیج	79	ہیلو ویکس۔ زرد موم
93	کیومن فروٹ	80	سروے سی۔ آئی۔ فرمیٹم بیئر۔ بیٹ
	کیو پورائی امونیم سلفاس	80	اوگزیلیٹ آف سیرنیم
94	امونیم سلفیٹ آف کاپر		ہیڈریٹ آف کلوریل۔
95	آئیوڈاڈ آف کاپر و تھ آئیوڈین	80	کلوریل ہیڈریٹ
96	سب۔ سلیٹ آف کاپر	81	کپوٹ کلور افارم کچر
96	سلفیٹ آف کاپر	82	کلور افارم
98	کسو	83	ہیلو سکونہ بارک
98	ڈیکاکشن آف ٹوباکو	84	پیل سکونہ بارک
99	اجوائن	84	ریڈ سکونہ بارک
100	ڈیجیٹیلین	84	سنی سم۔ دارچینی یا سنی من
100	ڈیجیٹلس فولیا۔ ڈیجیٹلس کے پتے	85	کوکین
101	بیج پلاسٹر		کالچی سائی کارمس کالچیکم
102	ایلوڈکانا	86	کی گائیس یا سرنجاں تلخ
102	انہا آف اسائی ٹیڈا	87	کالچیکم کے بیج
102	سلفیٹ آف میگنیشیا کانا	87	کلوڈین
103	ادیپیم کانا	88	فلکسیبل کلوڈین یا چکنے والی کلوڈین
103	تمباکو کانا	88	ہیموسٹائک کلوڈین
103	ٹرپن ٹائن کانا	89	کالوسٹھ۔ حظل۔ تمان
103	ارگٹ آف رائی		کنفلکشن روز اگیلیسی۔
105	ایسپنول	89	کنفلکشن آف روزیز۔ گلقد
105	اتار	90	کورینڈ فروٹ۔ یعنی وحیا

123	گلیسرین	106	ازاڈرک ٹاٹریکا یعنی نیم
123	گلیسرین آف کارہالک ایسڈ	107	اکورس
124	کاشن دول	107	اپوسما۔ یا فارہائی ٹس مل یعنی کالا دانہ یا عشق
124	ریڈ آئیڈو ایسڈ آف مرکری	108	آرموشیا
125	ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری	108	انے تھم یعنی سوا
126	پرکلورائیڈ آف مرکری یا دارچکنا	108	اتیس یا اکیونائی ٹم ہی ٹے روفا ٹیم
128	سب کلورائیڈ آف مرکری یا کیلول	109	یو کولیپٹس
129	سلفیٹ آف مرکری	109	یورنیو بیٹم
130	مرکوری یا پارہ	110	ایکشریکٹ آف اکونائٹ
131	ایسونی لیڈ مرکری	111	ایکشریکٹ آف بلاڈونہ
132	مرکری و تھ چاک	111	ایکشریکٹ آف کے
133	ہاؤسائی مس کی چیاں	111	نے لس انڈریکا انڈین ہیمپ
133	انفیوژن آف کولمبا	112	ایکشریکٹ آف ڈیجی ٹیلس
134	انفیوژن آف کے ٹی کیو یا انفیوژن کھتا	113	لیکونڈ ایکشریکٹ آف ارگٹ
134	انفیوژن آف سیلو سکونہ بارک	114	لیکونڈ ایکشریکٹ آف میل فرن
134	انفیوژن آف کو	114	ایکشریکٹ آف ہایوسائی مس
135	انفیوژن آف ارگٹ	116	آئیوڈاڈ آف آرن
135	کمپونڈ انفیوژن آف جنٹن	117	مائیٹ پراسائیڈ آف آرن
136	انفیوژن آف لیسڈ	117	سلفیٹ آف آرن
136	انفیوژن آف ٹوبا کو۔ یعنی تمباکو	119	آرن۔ لوہا
137	آئیڈو فارم	119	میل فرن
137	آئیڈول	120	گل بے نم
137	آئیوڈین	121	گالزیا مازد
139	مرکبات آئیوڈین	122	گارلک یا لہسن
139	ایپیکیکوانا	122	جنٹن روٹ
140	مرکبات		

149	ادویم لینے منٹ	140	جلپ
150	لینے منٹ آف سب ایسی میٹ آف لڈ	140	مرکبات
150	کپوٹ لینے منٹ آف سوپ	141	کیلا
150	ٹرین ٹائن لینے منٹ	141	جیوٹیا فرائڈ وزا یعنی ڈھاک کا درخت
151	کپوٹ لینے منٹ آف ٹرین ٹائن	142	بول کی چھال
151	سلوشن آف کاربالک ایسڈ	142	کائی نو
151	سلوشن آف ایلیوز	143	لن گراس یا اکیا گھاس
	سلوشن آف ایلیوز اور	143	لینسیڈ میل یا السی یا السی کا آٹا
152	کاربونیٹ آف سوڈا	143	لینسیڈ یا السی کے دانے
152	سلوشن آف ایلمنس	144	مرکبات
153	سلوشن آف ایمونیا	144	لینے منٹ آف ایکو نائٹ
154	سلوشن ایسی میٹ آف ایمونیا	144	لینے منٹ آف ایمونیا
155	اسٹرائک سلوشن آف ایمونیا	145	کپوٹ لینے منٹ آف ایمونیا
156	سلوشن کلورائیڈ آف انٹی منی	145	لینے منٹ آف لائم
157	سلوشن انٹی منی ٹارٹریٹ	145	کمر لینے منٹ
157	سلوشن سلور ٹارٹریٹ	146	کپوٹ لینے منٹ آف کمر
158	لائیکوارار سنی کیلس یا فو لیرز سلوشن	146	لینے منٹ آف کلٹھارڈ لیس
159	ہیڈروکلورک سلوشن آف ارسنک	146	کپوٹ لینے منٹ آف کریازوٹ
159	سلوشن آف لائم	147	لینے منٹ آف کروٹن آئل
161	سلوشن آف کلوری نیٹڈ لائم		لینے منٹ آف سب ایسی
	ٹری بن قحالی نیٹڈ سلوشن	147	میٹ آف کاپر
161	آف کنتھرائی ڈیز	148	لینے منٹ سلیفٹ آف کاپر
162	سلوشن آف سلیفٹ آف کاپر	148	کپوٹ لینے منٹ آف مرکری
162	کپوٹ سلوشن آف سلیفٹ آف کاپر	148	کپوٹ لینے منٹ آف آئیوڈین
	اسٹرائک سلوشن آف	149	لینے منٹ آف ہار
163	پرکلورائیڈ آف آرن	149	کپوٹ لینے منٹ آف ہار

164	سلون آف پرفلیٹ آف آرن	164	لوشن آف کلورائیڈ آف
164	سلون آف پرفلورائیڈ آف مرکری	174	ایمونیا اور نائٹریٹ آف پوٹاش
	سلون آف آئیوڈین	175	ہیلومرکیورل لوشن
165	اور آئیوڈائیڈ آف پوٹاشیم	175	بلیک مرکوریل لوشن
165	سلون آف ایسی ٹیٹ آف مارفہ	175	میگنیشیا
166	مرکبات	176	کاربونیٹ آف میگنیشیا
	سلون آف ہائیڈروکلوریت	176	سلفیٹ آف میگنیشیا
166	آف مارفہ	178	آوکسائیڈ آف میتھینز
167	سلون آف سب ایسی ٹیٹ آف لڈ	178	وائٹ ماربل یا سنگ مرمر
	ڈائیلاٹ سلون آف	178	ماس آف ایلوز
167	سب ایسی ٹیٹ آف لڈ	179	کپوٹ ماس آف ایلوز
	سلون سب ایسی ٹیٹ	179	کپوٹ ماس آف ٹارٹریٹ ڈائی مینی
168	آف لڈ اور اوجیم	180	کپوٹ ماس آف بلاڈونہ
168	سلون آف پوٹاش	180	کپوٹ ماس آف کے ٹی کیو
169	سلون نائٹریٹ آف پوٹاش	180	کامن ماس
169	پرمیٹ آف پوٹاش سلیون	181	ماس سلفیٹ آف کاپر
169	سلون سلفیورائیڈ آف پوٹاش	181	کپوٹ ماس آف ڈیجی ٹیلس
170	سلون آف سوڈا	182	ماس سلفیٹ آف آرن
170	سلون آف اسٹرکٹائن	182	کپوٹ ماس آف ریزن
171	سلون آف کلورائیڈ آف زنک	182	کپوٹ ماس آف جنر
172	سلون آف زنک سلفیٹ	183	ایمونیا کمچر
172	لوہ لیا	183	کریازوٹ کمچر
173	لوشن آف کاربالک ایسڈ	184	کپوٹ چاک کمچر
173	لوشن آف ایسی ٹیٹ آف ایمونیا	184	کسٹرائل کمچر
	لوشن آف کلورائیڈ	185	ایسی ٹیٹ آف مارفہ
174	آف ایمونیا اور کافور	185	گرجن کاتیل

199	آئل آف ہیپر منٹ	185	کواکم
200	کاڈیور آئل	186	کوگل
201	آلیو آئل یا روغن زيتون	186	ہیڈر کلورائیٹ آف مارفہ
201	پام آئل	188	مارفائن یا مارفہ
201	کسٹر آئل یا رنڈی کا تیل	188	ایچو مارفائن
202	آئل آف ٹرین ٹائن۔ روغن تارین	188	ہار
204	ایلو پیٹھک ڈاکٹر میٹر یا میڈیکا	189	میو سلج آف کم اکاشیا
204	حیوانات	190	میو سلج آف شارچ
204	مفردات الادویہ پازیٹو اور	190	مائیلایرس
204	نیگیٹو گرام خواص الادویہ	190	چال گرا
204	آؤکسی ٹیڑا سائیکلین	191	ٹری رک
204	اموکی سلین	192	کائی نو
205	سائی زجیم	192	مرہ
205	سٹرپٹو پنسلین	193	مرکبات
206	ٹرائی میتھو پریم + سلفا میتھو کسازول	193	ٹکسوامیکا یعنی کچلا
206	کلور ٹیڑا سون	194	مرکبات
207	سوڈیم ہائی کاربونیٹ	194	سوفن کا تیل
207	بورک ایسڈ	194	کیجوپٹ آئل
207	ٹرین ٹائن آئل (تیل تارین)	195	کمپورٹڈ آئل
208	کیسٹر آئل	195	آئل آف کنٹھرائیڈیز
208	ایکری قلیون	195	آئل آف کلوروس یا لونگ کا تیل
208	کیملر (مٹک کافور)	196	کروٹن آئل یا جمال گوٹھ کے تیل
208	سٹرپٹو مائی سین	198	مرکب
209	پنسلین	198	یو کالہش آئل
209	سپرٹ ایسویا ایروٹیک	198	آئل آف جونی
209	پوٹاشیم آئیوڈائیڈ	199	انسید آئل

217	BIRD	209	امپروڈیم ایچ سی ایل
217	کیلنڈر لا آفسی ٹیلز	210	خوراک امپروڈول
218	کاربودی ٹیلز	210	ان روٹلو کسائین
218	جیلی ڈونیم مے جس	210	سپرافلا کسائین
218	کالچیکم اٹوٹیلانی	210	سٹریٹو مائی سین
218	ڈروسراروٹو ڈی فولیو	211	ایڈرنالین
219	ڈاکامارا	211	کلورٹیراسائی کلین ایچ سی ایل
219	ایکی نیٹیا آکسی فولیو رڈ بکیا	211	کلورم فنی کول
219	یوفریزیا آفسی ٹیلز	212	ڈی ران
219	برائی اونیا	212	جنٹامائی سین سلفیٹ
220	ٹکریا کاربونیکا	213	ایورمیکٹن
220	کاشی کم	213	کینامائی سین سلفیٹ
220	چائنا سکلونا آفسی ٹیلز	213	ٹی جی امان میلیٹ
220	سانٹامارٹینا	214	فراہمن میلیٹ
221	سانیکوٹاوائی روسا	214	سلفاڈیمیدائن سوڈیم
221	سکیل کارنوٹم	214	اوکسی ٹیراسائی کلین
221	سینٹوینم	215	لیوای سول
221	سلفر	215	الفا الفا
222	سم فائیم آفسی ٹیلز	215	ایکونائٹ
222	ٹارٹار ایسیٹک	216	ایسڈ فاس
222	تھوجا اوکسی ڈیفیلز	216	ایمروڈینم
223	ویکسی نم	216	ایٹھی موینم ٹارٹ
223	ویرولاکینم	216	ایٹھی ملینیکا
223	ورٹرم الیم	216	آرینیکا مونانا
223	جلسی میم	217	آرسنکیم الیم
224	گریفائیٹس	217	بیلا ڈونا

	224	فیرم فاسفورکیم	گلوٹائینم
232	224	کالی میوریاٹکیم	ہیمر سلفیورس کلکریم
233	224	کالی فاسفورکیم	ہائیڈرائشس کیناڈینس
233	225	کالی سلفیورکیم	ہائیڈرکیم پرفورٹیم
233	225	میگنیشیم فاسفورکیم	ایلی کاک کیمنا
234	225	نیشرم میوریاٹکیم	لیڈم پال اسٹری
234	226	نیشرم سلفیورکیم	لائکو پوڈیم کلورٹیم
235	226	سلیشیا ٹرا	مرکیورس سولونیلس
235	226	نیشرم فاسفورکیم	مرکیورس کروسیوس
235	227	قل	مزیم
236	227	کٹ کرنجا	ناٹریکیم ایسڈیم
236	227	اوہیم۔ ایون	نکس دامیکا
238	227	ہیرافین	اوہیم
239	228	فینس ٹین	فاسفورس
239	228	کیلا ہاربین۔ کیلا ہار کے دانہ	پوڈوفالیم
240	228	چرائٹا	پلساٹیلانا ٹیگرکینس
241	229	ریشہ محطی	سورائینم
241	229	پل آف مرکری اینڈ آرن	رشاکی کوڈنڈران
242	229	پانی منٹو	روٹاگریوی اولینس
242	230	بلیک ہیپریاسیہ مرچ	سباڈیلا
243	230	برگنڈی بیج	سبائٹا
244		مرکبات	بارہ نمکیات یعنی بائیو کیمک
244	231	بلیک بیج یا بیج	میٹریامیڈیکا جانہ روں کیلئے
245	231	بیل پھل	کلکریا فلوریکا
246	231	بیدانہ	کلکریا سلفیوریکا
246	232	ایسی ٹیٹ آف لڈ	کلکریا فاسفوریکا

259	کپوٹ پوڈر کاربونیٹ آف زنک	247	اوسائڈ آف لڈ
259	کنکاشن	247	پوڈ فلیم کی جڑ
260	اوک ہارک یا بلوط کی چھال	248	ریزن آف پوڈ فلیم
260	سلفیٹ آف کونین		سلفیور ہڈ پوٹاش یا
	سیلور ریزن۔ ریزن۔	پوٹاشیم	سلفائڈ آف پوٹاشیم
262	یازرور ریزن۔ یارال	249	سلفیورینا
262	روہرب روٹ	250	مرکبات
263	ریڈروز۔ سرخ گلاب کی پتھریاں	250	ہائی کاربونیٹ آف پوٹاش
	ریفائنڈ شوگر۔ صاف کی	251	کاربونیٹ آف پوٹاش
264	ہوئی چینی یا قند	251	برومائڈ آف پوٹاشیم
264	سٹونین		کلوریت آف پوٹاش
265	ہارڈ سوپ	252	یاپوٹاشیم کلوریت
266	سانٹ سوپ۔ نرم صابن		نائیٹرٹ آف پوٹاش۔ پوٹاشیم نائیٹرٹ
266	اسکونٹل۔ اسکواسکیل بھی کہتے ہیں	253	نائیٹر سائٹ پشیر یا شورہ فلکی
266	پری پے ارڈ سوٹ مصفاہ جلی		پرمگنیٹ آف پوٹاش۔
267	مسٹرڈ۔ سرسوں یا رائی	254	پوٹاشیم پرمگنیٹ
267	کاسٹک سوڈا		سیلو پروسی ایٹ آف پوٹاش۔
267	الکی ٹیٹ آف سوڈا		پوٹاشیم فیرو سائی نائیڈ۔
	سوڈی ہائی کاربونات۔	255	فیرو سائی نائیڈ آف پوٹاشیم
268	یاہائی کاربونیٹ آف سوڈا		آئیوڈاڈ آف پوٹاشیم۔
268	سوڈی کاربونات	256	پوٹاشیم آئیوڈاڈ
269	خسک کاربونیٹ آف سوڈا	257	اتنی مونٹل پوڈر
269	ہیمپو سلفائٹ آف سوڈا	257	کپوٹ پاؤڈر سلفیٹ آف آرن
270	سلفیٹ آف سوڈا	258	کپوٹ پوڈر آف اپیکا کیوانہ
270	سلفائٹ آف سوڈا	258	کپوٹ پوڈر آف ادعیم
271	کلورائیڈ آف سوڈیم	258	کپوٹ پوڈر آف روہرب

286	کمپوٹنگ پر آف الیوز		
286	اسپرٹ آف کے نے بس انڈیکا	273	اسپرٹ آف ایٹر۔
287	نگر آف کنتھاریڈیز	273	یا اسپرٹ ایٹر سلفیورک
287	اسٹراٹگ نگر آف کنتھاریڈیز	274	اسپرٹ آف ٹائٹس ایٹر
287	کمپوٹنگ پر آف کارڈیم	275	اسپرٹ آف ایونیا
288	کمپوٹنگ پر کلورافارم	276	فیڈ اسپرٹ آف ایونیا
288	نگر آف سیلو سنکونہ	276	اسپرٹ آف کمر
289	نگر آف کالجیکم سیڈس		اسپرٹ آف کلورافارم
289	نگر آف ہملوک	277	کمپوٹنگ اسپرٹ آف
290	نگر آف کروٹن	277	پر کلورائیڈ آف مرکری
290	نگر آف ڈیجی ٹیلز	277	میتھی لے ٹڈ اسپرٹ
290	نگر آف ارگٹ	277	ریکٹی فائیڈ اسپرٹ
291	نگر پر کلورائیڈ آف آرن	278	پروف اسپرٹ
291	نگر آف اوہیم	278	اسٹیوز اکیمریڈ
292	نگر پائی منٹو	279	اسٹرنکٹن یا جو ہر کچلا
292	نگر صندل	280	بکھارن یا بکھارن کی رس
293	نگر آف جنر	280	سلاہمڈ سلفر
293	آئینٹمنٹ آف کاربالک ایسڈ	281	آئیوڈائیڈ آف سلفر
	کمپوٹنگ آئینٹمنٹ	282	سرپ آف ہائیڈریٹ آف کلوریل
294	آف کاربالک ایسڈ	282	سرپ آف پے ہیز۔ شربت پوست
294	آئینٹمنٹ آف ٹینک ایسڈ	283	سرپ آف بک تھارن
294	کمپوٹنگ آئینٹمنٹ آف الیم	283	ٹوبا کو کے پتے
295	آئینٹمنٹ آف ٹارٹریٹ انٹی منی	284	ڈنڈیلین یا ٹریکسی کم
	آئینٹمنٹ آف	284	کنیڈا الیم
295	ٹائیٹریٹ آف سلور	284	ٹریکل یا شیرہ یاراب
295	آئینٹمنٹ آف آرسنک	285	تھامول
		285	نگر آف الیوٹائٹ

295	آئینشٹ آف کورنٹس	303	آئینشٹ آف ٹرین ٹائن
296	آئینشٹ آف کنٹھار ریڈیز	303	آئینشٹ آف وائنٹ بلی بور
296	آئینشٹ آف کریازوٹ		آئینشٹ آف
	آئینشٹ آف	304	کاربریت آف زنک
296	سب ایسیٹ آف کاپر		آئینشٹ آف
297	آئینشٹ آف گالس اینڈ اویم	304	اکسائیڈ آف زنک
297	آئینشٹ آف بلیک بلی بور	304	کلورین ہیس
297	آئینشٹ آف مرکری	305	وہسٹن
298	امونی لہڈ آف مرکری آئینشٹ	306	وائٹ بلی بور
	آئینشٹ آف	307	وائٹ آف آئرن
298	ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری	307	ایسیٹ آف زنک
	آئینشٹ آف	308	کاربونیٹ آف زنک
299	ٹائٹریٹ آف مرکری	308	کلورائیڈ آف زنک
	آئینشٹ آف	309	اکسائیڈ آف زنک
299	پرکلورائیڈ آف مرکری	310	سلیٹ آف زنک یا سفید طوطیا
300	آئیوڈین آئینشٹ	311	گیریز لے ٹنڈ زنک
300	کمپوڈ آئینشٹ آف آئیوڈین	311	جنجریاز کھیل یا سوٹھ یا درک
301	آئینشٹ آف ٹار	312	وائٹ س ٹکمن یا الیریں
301	مرہم سلفورہڈ آف پوٹاش	313	ایکسٹریکٹ آف کیرا ہار بین
301	آئینشٹ آف ریزن	314	ہدایت نامہ تھراپوٹکس
302	آئینشٹ آف سیون	314	چکنے والی
302	آئینشٹ آف سلفر	314	الٹریوٹو صغی خون
	کمپوڈ آئینشٹ	315	انس تھی ٹکس
302	آف سلفر یا بھیری کامرہم	315	الوڈا این۔ دافع درد
	آئینشٹ آف	315	انٹاسٹ۔ کھار
303	آئیوڈائیڈ آف سلفر	316	انٹی امی ٹک۔ تے کوروکنے والی

323	اکہاٹس	316	انٹل میٹک
324	ایسے ٹک۔ متقی	316	انٹی ڈوٹ یا فادر ہر
324	ایمولی انٹ	316	انٹی لی ٹکس
324	اپس۔ بٹک۔ آبلہ انگیز	317	انٹی جی اسائی ٹکس
325	اسکے راٹکس	317	انٹی پریڈ کس دافع نوبت
325	اکسائی ٹکس	317	انٹی فلیو جٹک۔ دافع سوزش
325	فہر مفعوج	317	انٹی سپٹک۔ دافع سڑاٹ
325	ہیمائی ٹکس	318	انٹس پارماڈک۔ دافع تشنج
325	ہیموائے ٹکس	318	ایپرٹ۔ ملیناٹ
325	ہیڈ روگاٹس	318	اردو ماٹک۔ خوشبودار
326	ہیناٹکس	319	آرٹیریل۔ سیڈیو
326	اری ٹٹ	319	اسٹر مجٹ۔ قابضات
326	کسی ٹو	320	کاری نے ٹو۔ دافع رتج
326	لے تھن ٹر پٹکس	320	کھار ٹکس
326	نارکاٹکس	320	کاسٹکس
327	نیوٹری ٹوس	321	کولوگاٹس
327	پرگے ٹو	321	کروسیو
327	پسچو لینٹ یا	321	کوٹر اپری ٹٹ
327	پیپ دار آبلہ پیدا کرنے والی	321	ڈیمل سنٹ۔ مزلفات
327	ریفر جرنیٹ	321	ڈی ایس ٹروانٹ
328	ریز الونیٹ	321	ڈیوڈورائی زرس
328	روبی فیشٹ	322	ڈیسی کٹ
329	سیڈیو	322	ڈیپوزر ٹک
329	سائے لوگاٹس	322	ڈس انفلیٹ
329	اشی میونٹ	323	ڈیور ٹکس یا مدرات
329	اسٹہٹیکس	323	ڈراسٹک پرگے ٹو

345	مرہم پھلکری	330	سوڈاری فکس
345	عرق پھلکری نمبر 1	330	ٹانکس۔ مقویات
346	عرق پھلکری نمبر 2	331	ٹرومینکس
346	الٹریٹو یعنی معفی خون	331	ورمی سائیڈس
	آتش باز موڈک اور اشی	331	ورمی فوج
347	میولٹ یعنی دافع تشنج اور مفرحات	332	نسخہ جات
349	مرہم واسطے مرض منج	332	کامن ماس
350	مالش کار وغن	332	کے تہارٹک ماس یعنی جلاب کی لگدی
350	جوتیں اور کٹنے کے واسطے	332	اشی میولے ٹنگ ماس
351	فومن ٹیشن یعنی تکمید	333	کاف ماس نمبر 1
351	فیوے کے شن یعنی دھونی دینی	333	کاف ماس نمبر 2
351	دھونی واسطے ایک جانور کے	334	کاف ماس نمبر 3
352	پولٹس یعنی لپڑی	334	الٹریٹو ماس
352	اسی کی کانچی	335	ٹانک ماس
352	چاول کی کانچی	335	یوراسک ایسڈ لوشن
353	لکسے ٹیو۔ انہا یعنی ملین حقنہ جات	335	کاربالک ایسڈ لوشن
353	اسٹریجٹ۔ انہا یعنی قابض پکپاری	336	66 نسخہ جات
	انتھل من ٹک۔ انہا	336	دیکسی ادویات کے مسہلات ملیتات
354	یعنی کرم کش پکپاری	338	انٹے پاکی ریک یعنی دافع بخار
354	ترکیب شین لگانے کی	339	اشی میولٹ یعنی مفرحات و مقویات
355	عرق پلانا	341	خارجی استعمال کے واسطے عرق سرد
		341	انتھل من ٹک یعنی کرم کش
		342	اسٹریجٹ یعنی قابضات
		344	باہر لگانے کیلئے
		344	مرہم طوطیا
		345	طوطیا کا عرق واسطے باہر لگانے کے



قرا بادین حیوانات

اس قرا بادین یا ویٹرنری میڈیکل میں ان دوائیوں کا بیان ہے۔ جو ضرب و زخم کے اندر مال کے لئے جو گھریلو جانوروں کو ہوا کرتے ہیں۔ استعمال میں آتی ہیں۔ یا ان کے تندرستی ان سے قائم رہتی ہے ان ادویات کا اثر ایک دوسرے سے مختلف ہے۔ بعض سے قے آتی ہے۔ بعض سے دست آتے ہیں۔ بعض کے استعمال سے قبض ہو جاتا ہے۔ بعض ان میں سے ایسی بھی ہیں کہ جن کے استعمال سے صحت ہو جاتی ہے اور بعض ایسی ہیں کہ ان کے لگانے سے سوزش ہوتی ہے ان کا سب کا ذکر مفصل طور پر ذیل میں آئے گا۔

ڈی مل سنٹ یعنی مزلاقات

ڈی مل۔ سنٹ وہ چیزیں ہیں جن سے جسم تیز چیزوں کی خراش سے محفوظ رہتا ہے۔ مقام خراش نرم ہو جاتا ہے اور اُس پر پردہ سا بن جاتا ہے۔ مثلاً گوند، موم، چربی، دہسلین، تیل اور دیگر لعابدار اشیاء روغن، روئی، آرد گندم وغیرہ

ڈائی لوائنس

ڈائی لوائنس چیزوں سے خون اور دیگر رطوبات جسم میں رقیق ہو جاتی ہے۔ جیسے آتش جو اسی کا جو شانہ، چوکر مہیلہ، ستود وغیرہ۔ ان کو عموماً اس وقت پلاتے ہیں جبکہ جسم میں فضلات جمع ہو جائیں یا جب اعضائے بول میں خراش ہو۔ عموماً بخاروں میں، شیر گرم پلاتے ہیں۔ لیکن اگر سرد بھی پلائی جائیں تو کچھ مضائقہ نہیں۔ محنت کش جانوروں کو ایسی

چیزوں کی زیادہ ضرورت ہوتی ہے کیونکہ ان سے ہاضمہ درست ہو جاتا ہے۔ جلد میں خراش نہیں ہوتی اور جانور، بخار، فارسی وغیرہ امراض سے محفوظ رہتا ہے۔

ان ٹے سپ ٹک

ان ٹے سپ ٹک وہ چیزیں ہیں جو کسی چیز کو سڑنے سے روکیں۔ کسی چیز کے سڑنے کے واسطے تین چیزوں گرمی، رطوبت ہوا کا ہونا ضروری ہے لیکن پھر بھی جب تک ان میں کوئی جاندار مادہ باہر سے شامل نہ ہو نہیں سڑتیں۔ اس جاندار مادہ کو زائل کرنے سے یہ دوائیں جن کو ہم ان ٹے سپ ٹک بولتے ہیں۔ سڑنے سے روکتی ہیں۔ وہ دوائیں یہ ہیں۔ کوئلہ، خشک مٹی، کاربالک ایسڈ، چونہ، کلورین، پرمیکینٹ آف پوٹاش، سوڈیم کلورائیڈ یا کھانے کا نمک، سلفٹ آف کاپر، سلفٹ آف آرن، بورک ایسڈ، پریکلورائیڈ آف مرکری یا دارچکنہ

ڈس ان فلک ٹنٹ

ڈس ان فلک ٹنٹ وہ دوائیں ہیں جو کہ ان معضرمادوں کو جو مردہ یا زندہ اشیاء سے نکلتے ہیں زائل کر دیتی ہیں وہ تقریباً وہی دوائیں ہیں جو کہ انٹی سپٹک ہیں لیکن فرق یہ ہے کہ ڈس ان فلک ٹنٹ معضرمادوں کو صرف زائل کرتی ہیں اور انٹی سپٹک پیدا ہی نہیں دیتیں۔ عام پانی، عام ہوا، بہت گرم پانی، بہت سردی کا بھی یہی اثر ہے۔ ان ادویات کی ضرورت عموماً اس وقت ہوتی ہے۔ جبکہ کوئی متعدی مرض مثلاً گلائڈرس، یا کینسل پلگ، پھیل جائے۔ تکی گندگی کے واسطے گند و گلس پوڈر مفید ہے۔ اگر پانی کو ڈس ان فلکٹ کرنا ہو تو کلورائیڈ آف لائم یا پرمیکینٹ آف پوٹاش پھٹکری بہت عمدہ ہیں۔ بالٹیوں کو کمرچ کر، فینائل یا میلا کاربالک ایسڈ سے دواؤں فی گیلن پانی میں ملا کر دھونا ڈالنا چاہیے۔ گاڑی، ساز، زین، چھت، کو فینائل سے دھو سکتے ہیں۔ بعض صاحب بھپارہ دینے سے بھی یہی فائدہ خیال

کرتے ہیں۔ مکان میں چونہ کی سفیدی اور گندھک کی دھونی سب سے بہتر ہے۔ اگر چڑے کو ڈس ان فک ٹٹ کرنا ہو۔ تو کھانے کا نمک بہت مفید ہے۔ انٹی سپ ٹک اور ڈس ان فک ٹینٹ چیزوں کو پانی یا دانہ کے ساتھ اندر بھی دے سکتا ہیں۔ بھیارہ بھی کر سکتے ہیں۔

ڈی۔ او۔ ڈو۔ رائی۔ زرس

یہ وہ چیزیں ہیں جو بد بو کو چھپاتی ہیں یا زائل کر دیتی ہیں لیکن اگر طبیعت کو ناگوار معلوم ہوتی ہوں۔ تاہم مضر صحت نہیں ہوتی ہیں مثلاً لو بان، کافور کا جلاتا اور مختلف خوشبویات اور عطریات کا چھڑکنا، کسکریلا، لیوڈر، بدبودار گیسیں کی مائی طور پر نیوٹرل کرنے والی اشیاء سے بھی دفع ہو جاتی ہیں۔ مثلاً سلفورائیٹڈ، ہیڈروجن گیس، کلورین سے اور ایمونیا گیس کی بدبو، ہیڈروکلورک ایسڈ، یا ٹائٹرک ایسڈ سے اور جاندار اجزاء کا ربالک ایسڈ، یا کریازوٹ سے اگر کوئی بدبو پھیلی ہو تو اس کی تدبیر یہ ہے کہ کوئلہ جلا دیں یا خشک مٹی ڈال دیں کیونکہ ان سے بدبو جذب ہو جاتی ہے۔

انٹی ڈوٹ

انٹی ڈوٹ وہ اشیاء ہیں جن سے زہروں کا اثر دور ہو جاتا ہے اور زہر کو کسی ماحل ہونے والے مرکب میں تبدیل کر دیتا ہے۔ مثلاً سکیمیا کھا جانے کے بعد ہیڈرٹڈ پراگسائیڈ آف آرن دینے سے وہ ایک نہ حل ہونے والا نمک بن جاتا ہے پھر جذب نہیں ہو سکتا۔ عوام الناس زہر اس کو کہتے ہیں جس کی مقدار سے زیادہ استعمال کرنے سے صحت میں فرق آجائے۔ یہ ضروری نہیں کہ سکیمیا، دھتورہ یا کچلا ہی ہو۔ انٹی ڈوٹ کے طور پر ہم ڈیکل سینٹ اشیاء کہلا سکتے ہیں کیونکہ ان کے استعمال سے اعضاء ہضمیت کے اندر ایک چکنہ پردہ بن جاتا ہے جس سے زہر اپنا اثر کرنے نہیں پاتا۔

کاشک

کاشک وہ دوائیں ہیں جن کے استعمال سے جسم کی ساخت ایسی گل جاتی ہے کہ مردہ ہو جاتی ہیں۔ یا پانی کی طرح بہنے لگتی ہیں۔ جس جگہ یہ دوائیں لگائی جاتی ہیں گو اس جگہ کو یہ گھا دیتی ہیں یا مردار کر دیتی ہیں لیکن اُس کے ارد گرد کے حصوں میں تروتازگی زیادہ آ جاتی ہے اسی واسطے ست انگوروں کو اشی مولیٹ یا تحریک کرنے کے واسطے لگاتے ہیں۔ حیوانات کے علاج میں، پھٹکری، جست، سیسہ، تانبا، سیما، سٹکھیا، چاندی کے مرکبات بھی بطور کاشک کے استعمال ہوتے ہیں۔ کاشک سے جلانے کو پوٹشیل کاری کہتے ہیں۔ ان تیز کاشک دواؤں کو جو کہ تندرست جلد پر لگانے سے بھی اپنا اثر ظاہر کریں۔ اس کا رانک یا تیز کاشک بولتے ہیں۔ مثلاً سلفیورک ایسڈ، کاربالک ایسڈ، ٹائٹریٹ آف سلور، کاشک پوٹاش وغیرہ کاشک ادویات کو جب خون کے بند کرنے کے واسطے استعمال کریں۔

ایسڈ

ایسڈ ان اشیاء کو بولتے ہیں جو ذائقہ میں ترش ہوتی ہیں۔ اور نباتات کے نیلے رنگ کو سرخ کر دیتی ہیں۔ اور دھاتوں کے ساتھ مل کر مرکبات بنا دیتی ہیں۔ مثلاً سلفیورک ایسڈ، ہیزروکلورک ایسڈ، ٹائٹرک ایسڈ، گیلک ایسڈ، اگزالک ایسڈ، ایسی ٹک ایسڈ، فاسفارک ایسڈ ان تیز ابوں کو خوب پانی ملا کر اور پتلا کر کے پلانا چاہیے۔ تاکہ معدہ کو جلانہ دیں اور جب کھاری چیزوں کے کھانے سے زہر ہو جاتا ہے۔ تو ان کا انٹی ڈوٹ ایسڈ ہے۔ جب ایسڈوں کو پلاتے ہیں تو ان سے بھوک زیادہ ہو جاتی ہے۔

انٹاسڈ یعنی الکلی

انٹاسڈ یا الکلی ان دواؤں کو بولتے ہیں جو کھاری ہوتی ہیں اور نباتات کے سرخ رنگ کو نیلا کر دیتی ہیں۔ چونکہ ایسٹونیا، سوڈا، مکنیخیا، پوٹاش کے مرکبات کاربونیٹ اور ہائی

کاربونیٹ، معدہ کی ترشی کو رفع کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں اور ایسڈوں کا انٹی ڈوٹ ہیں۔

روپے۔ فے۔ شنٹ

روپے۔ فے۔ شنٹ چیزوں کے لگانے سے خفیف انفلا میشن ہو کر جلد سرخ ہو جاتی ہے۔ جیسے الکوحل، ایمونیا یعنی سنٹ رائی اور زور زور سے رگڑنا، گرمی پہنچانا

وی۔ سی۔ کینٹ یا آبلہ انگیز

وی سی کینٹ کے لگانے سے جلد کے گہرے حصہ میں انفلا میشن ہو کر چھالے پڑ جاتے ہیں۔ مثلاً تارہین، ایمونیا، کن تھری ڈس، کھولتا ہوا آب گرم، گلیشیل، سیٹک ایسڈ

سپیو۔ رنٹ یعنی پیپ پیدا کرنے والی اشیاء

سپیو رنٹ وہ دوائیں ہیں۔ جن کے لگائے سے۔ سپیوریشن یا پیپ پیدا ہو جائے۔ ان کا اثر پہلی دونوں جماعتوں سے زیادہ تر ہوتا ہے۔ مثلاً جما لگوٹ، ٹارٹار، ٹارٹا ایسے ٹک، آئیڈ ایڈ آف مرکری کا مرہم۔ تیلنی مکھی۔ اور رائی بھی جب ایک ہی مقام پر بار بار لگائی جائیں پیپ پڑ جاتی ہے۔

فایارنگ۔ یا۔ اکچوال کاٹری

گرم لوہے سے جلانے کو اکچوال کاٹری یا فایارنگ بولتے ہیں۔ اس کا فائدہ کوئٹرایری منت ہوتا ہے۔ یہ ہڈی کے بڑھاؤ یا عضلات اور باطات کے امراض میں بطور آخری علاج کے استعمال کیا جاتا ہے۔

سی۔ ٹن

جسم کے کسی حصہ میں فیتہ کے آر پار کردینے کو سی ٹن کہتے ہیں جو کہ بذریعہ سی ٹن

نیڈل کیا جاتا ہے۔ فایارنگ اور عملی شین علم جراحی کے متعلق ہیں۔ یہ سائی نس کی مواد کے اخراج کو جاری رکھنے اور اس کی اندرونی جملی کو ضائع کرنے کیلئے یا عرصہ کی بون سپاؤن میں بھی استعمال کیا جاتا ہے بعض اوقات جب دیرینہ اخراج مواد جاری رکھنا منظور ہو تو اس پر کوئی خراش پیدا کرنے والی چیز یعنی ایری ٹینٹ مادہ مل دیتے ہیں ایشیو یا روال کا اثر بھی سی شین کے مانند ہوتا ہے۔

ار۔ رائین

ار۔ رائین وہ دوائیں ہیں۔ جن کے ناک میں لگانے سے چھینکیں آتی ہیں اور رطوبات جاری ہوتی ہیں۔ مثلاً تمباکو، اپیکاک، پوروفنڈیم۔

اسٹو۔ مالک۔ مقوی معدہ

اسٹک معدہ کو کہتے ہیں۔ اسٹو مالک وہ دوائیں ہیں جو معدہ کو قوت بخشتی ہیں۔ جیسے کولتبا، جین شن، سونٹھ، دھنیا، سونف، الاچھی، زیرہ، پیاز، لہسن، ادراک، کالی اور سرخ مرچیں روغن پودینہ، روغن سونف وغیرہ

کار۔ ے۔ نے۔ ٹیو

کار۔ ے۔ نے۔ ٹیو وہ دوائیں ہیں۔ جن کے اندر دینے سے جسم سے رنج خارج ہو جاتی ہے۔ مثلاً سونٹھ، دھنیا، سونف، الاچھی، کالی اور سرخ مرچ، لہسن، ادراک، ہینگ، کلوری عیڈ لائنم، پوسلفائیڈ آف سوڈا۔ یہ عموماً نفخ شکم (اچھارہ) میں استعمال کی جاتی ہیں۔

اے۔ ٹک۔ ادویات مقوی

اے ٹک وہ دوائیں ہیں۔ جن کے استعمال سے قے ہو جائے۔ گھوڑے کو قے

نہیں ہوتی کیونکہ گھوڑے کا معدہ چھوٹا ہوتا ہے۔ اور پردہ ڈایا فرام سے دور ہوتا ہے اور اس واسطے دب نہیں سکتا۔ اگر دب بھی جائے تو مری کے آخری سوراخ پر چھلانگا رہتا ہے جو کہ بند ہوتا ہے اور تری کی میو کس ممبرس اس قدر ڈھیلی ہوتی ہے کہ اس کی جھیں پڑی رہتی ہیں۔ جن کو روگی کہتے ہیں۔ فرض کیا وہاں سے اگر آجائے تو گھوڑے کا نرم تالو یلسافٹ سیلیٹ اس قدر بڑا ہے کہ غذا منہ میں واپس آ نہیں سکتی۔ اس واسطے اگر گھوڑے کو قے آ بھی جائے تو ناک کے راستہ آتی ہے لہذا اسے ٹک دواؤں کا اثر گھوڑوں پر نہیں ہوتا۔ نسل کا معدہ بڑا اور کئی خانوں میں منقسم ہوتا ہے۔ اس واسطے اس میں دوائیں دیکسی ہی پڑی رہتی ہیں۔ کتوں اور خوراک کو قے آسانی سے ہو جاتی ہے اور عموماً کتوں میں بخار کے روکنے کے واسطے ڈنٹیر وغیرہ میں بھی استعمال کرتے ہیں۔ رائی تمباکو، اپیکا کیوانہ، انٹی مینی ٹارٹرک سلفٹ آف کاپر، سلفٹ آف زنک کھانے کا نمک وغیرہ اسے ٹک ہیں۔

اک۔ بالک یا پارٹیوری اینٹ

اک بالک وہ دوائیں ہیں جن کے استعمال سے رحم میں تشنج ہوتا ہے اور جو کچھ اس کے اندر ہو کر جاتا ہے۔ مثلاً ارگٹ، رو، ساون، کلٹھر یٹس، گیم بوج، ان دواؤں کو جانوروں میں کم استعمال کرتے ہیں کیونکہ ان کے بچے آسانی سے پیدا ہو جاتے ہیں۔

اف روڈی، سی، اک

اف روڈی، سی، اک وہ دوائیں ہیں جن سے قوت باہ بڑھ جاتی ہے۔ مثلاً فاسفورس، جیلینی کمپی، تارپین، گرم مصالحہ اور کچلا وغیرہ

پر۔ گے۔ ٹیو۔ یا مسہلات

پر گے ٹیو کے استعمال سے معدہ کی رطوبتیں زیادہ ہوتی ہیں۔ اور فضلاً جلد خارج ہو جاتا ہے بعض ایسی ہیں جو رودوں کی میو کس پردہ پر خراش کرتی ہیں اور رودوں کی طبعی

حرکت کو بھی تحریک کرتی ہیں جیسے چوکر اور ساگ پات کے ریشہ وغیرہ
جتنی دوائیں زود اثر استعمال کی جاتی ہیں خواہ وہ کسی طرح دی جائے پہلے خون
میں جذب ہوتی ہیں۔ مسہلات کے اثر میں بہت فرق ہے۔ چنانچہ جن کا اثر ہلکا ہوتا ہے ان
کو کسی ٹیو بولتے ہیں اور جب ایسے پتے پانی کی طرح دست آتے ہیں۔ تو ہیڈرو گاک پر
کے ٹیو کہتے ہیں۔ جب ان سے ہمیش ہوتی ہے تو ڈرائسٹک پر گے ٹیو بولتے ہیں۔ بلا کسی
خاص اثر پیدا کرنے کے ہرگز جلاب نہ دینا چاہیے۔ کیونکہ جب کسی وجہ کے بغیر جلاب
دیا جاتا ہے تو بد ہضمی ہو جاتی ہے جلاب میں تین باتوں کا خیال کیا جاتا ہے۔

اول: حکم سے غذا غیر منہضم یا سدے یا سمیات یا کرم خارج کرنا

دوم: یہ کہ خون کی ماہیت کم ہو جائے

سوم: رودوں کی صفائی ہو جائے مگر ساتھ ہی خون کی بھی صفائی ہو جائے

اکس۔ پک۔ ٹو۔ رنٹ

”اکس پک ٹو رنٹ“ وہ دوائیں ہیں جن سے ٹریکیا اور براؤنکائی اور دیگر آلات
تنفس کے دیگر حصوں سے بلغم زیادہ پیدا ہوتا ہے۔ ان میں سے بعض کا اثر تو خاص تنفس کے
آلوں پر ہوتا ہے۔ جیسے کلورین، آئیوڈین، ایتھر، تمباکو کا دھواں بعض ایسی ہیں جو پہلے خون
میں جذب ہو جاتی ہیں اور تب آلات تنفس کی میوکس ممبرین پر اپنا اثر کرتی ہیں۔ مثلاً مارکی
جز کی چھال، الی کک، بعضی قسم کی گوندیں اور مرکبات، انٹی منی، جی بورٹری، ایسڈ، ایسونا
کے نمک، سینگا، ٹرین ٹائن کی بھاپ، بائسم

ڈایا۔ فوری۔ ٹکس۔ یا۔ سیو۔ ڈاری۔ فکس۔

یعنی معرقات

ان دونوں لفظوں کے معنی پسینہ لانے کے ہیں حیوانات کے جسم کے متعلق بڑی بھاری خدمتیں ہیں۔ جن میں سے ایک پسینہ لانا بھی نہایت ضروری خدمت ہے۔ پسینہ تندرستی کی حالت میں ہمیشہ خارج ہوتا رہتا ہے۔ اور کاربالک ایسڈ، گیس بھی خارج ہوتی ہے۔ غالباً آکسیجن ہوا بھی اسی کے ذریعے جسم میں پہنچتی ہے لیکن جب سردی لگتی ہے تو جلد کے فعل میں خلل واقع ہوتا ہے اور جلد کی عروق شعریہ سکڑ جاتی ہیں اور حرارت غریزی بڑھ جاتی ہے جس کا نتیجہ یہ ہوتا ہے کہ محنت کش گھوڑوں کو بخار اور زکام ہو جاتا ہے۔ گردے، شش، یا امعاء، بیمار ہو جاتے ہیں۔ تب اسی کے راستہ خون صفا ہوتا ہے اگر اُس کے ذریعے خون صاف نہ ہو تو جانور بیمار ہو جائے۔ اسی واسطے جلد کو صاف اور سحرار رکھنا ضروری ہے۔ معرقات کے استعمال سے دوران خون کو تحریک ہوتی ہے۔ تب پسینہ آتا ہے۔ جیسے ورزش کرنی گرم لباس پہننے سے ہوتا ہے ان دواؤں کا اثر بہ نسبت انسان کے حیوانات پر کم ہوتا ہے کیونکہ حیوانات کی جلد بھی بھدی ہوتی ہے اور اُس پر کثرت سے بال ہوتے ہیں۔ مویشی کی نسبت گھوڑوں کو زیادہ پسینہ آتا ہے۔ کتوں اور بلیوں میں بہت ہی کم پسینہ آتا ہے کیونکہ جو رطوبت انسان اور گھوڑوں میں جلد کے راستہ خارج ہوتی ہے وہ کتوں اور بلیوں میں پیشاب کے راستہ خارج ہوتی ہے اور ان کے کھلے منہ اور مرطب زبان کے ذریعہ بھی لکل جاتی ہے۔ گھوڑوں اور مویشیوں میں زیادہ تر آسان طریق یہ ہے کہ جانور کو کثرت سے پانی پلا دیں۔ بدن کو زور زور سے ملیں اور گرم مکان میں رکھیں اور تھوڑی مقدار میں مفصلہ ذیل ادویات میں سے کسی کا استعمال کریں۔ مثلاً ایسی میٹ آف ایمونیا، ٹائٹریس ایٹھر، سلفورک ایٹھر، اپے لک، مدار کی جز کی چھال، لطیف روغن، ڈورس پوڈر، مرکبات انٹی منی یہ دوائیں خون میں منجذب ہو جاتی ہیں۔ لیکن چونکہ جسم کے اجزاء میں سے نہیں (غیر

جزیرے) ہیں خون میں عرصہ تک نہیں رہ سکتی۔ پس جذب ان کو کھلا کر مذکورہ بالا طریق عمل میں لائیں تو ادویات جلد کی طرف کھینچ آتی ہیں اور اس کو تحریک دیکر پسینہ آجاتا ہے۔ جب جلد سے اچھی طرح پسینہ نہیں ہوتا اور خون باقاعدہ دور کرتا ہے۔ زائد حرارت گھٹ جاتی ہے۔ اندرونی اعضاء میں اجتماع خون ہونے نہیں پاتا مثلاً بخار، زکام، وغیرہ سوزش دار امراض۔ معرقات کے استعمال سے جلد کی رگوں کو تحریک آتی ہے اندرونی اعضاء میں خون جمع نہیں ہوتا پیشاب کم آتا ہے۔ اور امعاء سے بھی رطوبت کم ہونے لگتی ہے۔ اسی واسطے یہ دوائیں زیادہ پیٹیس اور اسہال میں مفید ہیں۔ جب خون میں ماہیت زیادہ اور فضلات بھی جمع ہوتے ہیں تو ان کو استعمال کیا جاتا ہے۔

ڈایو۔ رے۔ ٹکس

”ڈایو۔ رے۔ ٹکس“ وہ دوائیں ہیں جن کے استعمال سے پیشاب زیادہ آتا ہے۔ ان کے استعمال سے گردوں کو تحریک ہوتی ہے اور پیشاب زیادہ پیدا ہوتا ہے۔ تب یہ دوائیں بھی اسی پیشاب کی راہ خارج ہو جاتی ہیں۔ حیوانات میں۔ کھارا اور نمکین ادویات۔ تارپین۔ لطیف روغن۔ ٹائٹرس ایٹھر ڈیٹھی ٹیلس۔ کنٹھاریڈس۔ بطور ڈایو ٹکس کے استعمال کرتے ہیں۔ جب نمکین دواؤں کو زیادہ استعمال کریں تو ان سے دست بھی آجاتے ہیں۔ اس واسطے ان کا استعمال تھوڑا تھوڑا مناسب ہے مرض کے علاج میں مہارت کا استعمال مفصلہ ذیل مطالب کے واسطے کیا جاتا ہے۔

- ☆ جن امراض میں پیشاب کم پیدا ہوتا ہے ان میں گردوں کو تحریک دینے کیلئے
- ☆ ڈراپسی کا پانی جذب کرنے کیلئے
- ☆ خون میں جب کوئی زہر سرایت کر جائے
- ☆ جب پیشاب گاڑھا آتا ہے یا پتھری بن جانے کا خطرہ ہوتا ہے
- ☆ سوزش کے رفع کرنے کے واسطے کیونکہ جب پیشاب زیادہ آتا ہے خون میں پانی کم ہو جاتا ہے جس سے انفلا میشن کے مقام پر خون نہیں آتا۔ انفلا میشن رفع ہو جاتی ہے۔

سارے۔ لے۔ گاس

یہ وہ دوائیں ہیں جن کے استعمال سے تھوک زیادہ آتی ہے۔ دو طرح کی ہوتی ہیں۔ ایک وہ جو سینہ میں خراش کرنے سے تھوک زیادہ لائیں۔ مثلاً سرخ یا سیاہ مرچ۔ دوسری وہ جو خون میں جذب ہو کر غدودوں پر اثر کریں جیسے مرکبات سیماپ انٹی منی اور آئیوڈین سی پیس۔ جنہر پوٹاشی آئیوڈائیڈ

ٹانکس یعنی مقویات

ٹانکس دواؤں سے جسم کو طاقت آتی ہے۔ یہ معدہ میں داخل ہو کر خون میں جذب ہو جاتی ہیں۔ اور ان میں سے جن کی کمی ہوتی ہے پورا کر دیتی ہیں۔ مثلاً مرکبات فولاد اور روغن دار اشیاء کا ڈیورائل وغیرہ۔ ان سے بھوک تیز، نبض پر، قوا مضبوط ہو جاتے ہیں۔ عضلات میں طاقت آ جاتی ہے۔ جب تندرست جانور کو یہ دوائیں دی جائے تو اس کا ہاضمہ بگڑ جاتا ہے اور گاہے گاہے بخار بھی ہو جاتا ہے۔ ٹانک اور اسٹی میولنٹ دواؤں میں بڑا فرق ہے ٹانک دواؤں کا اثر آہستہ آہستہ ہوتا ہے اور دیر تک رہتا ہے اور ان کے بعد ضعف نہیں پیدا ہوتا۔ برعکس اس کے اسٹی میولنٹ دواؤں کا اثر جلد ہوتا ہے اور جلد گزر جاتا ہے اور ضعف پیدا ہو جاتا ہے۔ ٹانک دواؤں کو اس وقت استعمال کرتے ہیں جب کمزوری کے سبب اشتہا کم یا غذا کا بدل مانتھیل اچھے طور پر نہیں ہو سکتا۔ ان دواؤں کو تیز بخار یا شدید انفلا میشن میں نہ دینا چاہیے۔ مقویات کو تھوڑی تھوڑی مقدار میں اور بار بار عرصہ تک استعمال کرنا چاہیے۔ حیوانات کے علاج میں معدنی مقویات، فولاد، جست ہیں اور معدنی حیزاب کا استعمال کرنا چاہیے حیوانات کے علاج میں معدنی مقویات فولاد، جست ہیں اور معدنی حیزاب کا استعمال کیا جاتا ہے۔ اور نباتاتی ادویات مثل، چڑا سیہ، جن شن، گلونیم، کواشیاء، روہرب، سکونٹا وغیرہ بہت مستعمل ہیں۔ چونکہ معدنی مقویات نباتاتی ادویات کی نسبت زود اثر ہیں۔ اس لئے حیوانات سفلی میں ان کا استعمال کیا جاتا ہے۔ لیکن اس وقت

جب کہ جانور کسی کمزور کرنے والی مرض سے شفا یاب ہو جائے تو نباتاتی مقویات استعمال کرنی چاہئیں کیونکہ معدنی مقویات ہضم کرنے کے واسطے معدہ کمزور ہوتا ہے۔

اشی۔ میو۔ لنٹ

ان ادویات کے استعمال سے عصبی طاقت کچھ عرصہ تک بڑھ جاتی ہے اور دل اور دیگر قوا کو تحریک حاصل ہوتی ہے۔ خمر، ایقمر، لطیف روغن، تارہین، بالسم بعض گوندیں، فاسفورس، ایہونیا، اشی میو لنٹ ہیں۔ جس عضو کے ذریعے یہ دوائیں جسم سے خارج ہوتی ہیں۔ اس کو تحریک دیتی ہیں۔ اس واسطے ان سے بعض دفعہ پیشاب اور پسینہ بھی آتا ہے۔ جو دوائیں زرد اثر ہوتی ہیں ان کو ڈیفیوزیبل اشی میو لنٹ کہتے ہیں۔ مثلاً ایہونیا، خمر، ایقمر ان سے مثل ٹامک اور الٹریٹو کے بیماری رفع نہیں ہو جاتی بلکہ عصبی طاقت بڑھ جاتی ہے اور جسم کے کل قوا کو سہارا ہوتا ہے۔ یہ اس وقت مفید ہوتی ہیں جس وقت جانور فوراً کمزور ہو جاتا ہے ان ادویات سے خاص موقعوں پر خاص اثر پیدا ہوتے ہیں۔ مثلاً جب اشتہا تیز ہو جاتی ہے اور ہاضمہ کو مدد ہوتی ہے تو اسٹوماکک کھلاتے ہیں اور جب رتخ خارج کریں تو کارمی نے ٹیو کھلاتے ہیں۔ جب تلخ کو رفع کریں۔ تو انش پا زما ڈک اور وہ جن کا اثر ظلم عصبی پر ہوتا ہے ان کو نرو اشی میو لنٹ بولتے ہیں لیکن دل پر چنداں اثر نہیں ہوتا۔ بجلی سے بھی اشی میو لنٹ فائدہ حاصل ہوتا ہے۔ عموماً فالج میں استعمال کی جاتی ہے۔ گھوڑوں اور کتوں کے شدید انفلا میشن میں اشی میو لنٹ دواؤں کا استعمال نہ کرنا چاہیے۔

آل۔ ٹے۔ رے۔ ٹیو

ان دواؤں سے خون صاف ہو جاتا ہے۔ بعضے خون کی ایسی امراض ہیں جو آل ٹے رے ٹیو دواؤں سے رک جاتی ہیں یا رفع ہو جاتی ہیں۔ کیونکہ خونگی جس حالت سے یہ مرض پیدا ہوتی ہے وہ اس قسم کی ادویات سے بدل جاتی ہیں۔ مثلاً آئیڈین، سنگمیا، گندھک مرکبات سیما ب انٹی منی، فقرہ، جست، مس، سیسہ کھارا اور نمکین ادویات معدنی حیزاب اور

کار ہالک ایسڈ یہ دوائیں امعا کی رطوبتوں میں حل ہو کر خون میں جذب ہو جاتی ہیں۔ جسم کی ملائم ساخت پر اپنا خاص اثر کر کے مرض کے مادوں کا زائل کر دیتی ہیں۔ یہ دوائیں تندرست ساختوں کو بگڑنے نہیں دیتیں۔ فاسد مادوں کو پیدا نہیں ہونے دیتیں اور زہریلے مادہ کو خون سے خارج کر دیتی ہیں۔

اسٹرن جنٹ یعنی قابضات

قابض ادویات سے جسم کی ملائم ساخت سکڑ جاتی ہے اور رطوبت منجمد ہو جاتی ہے۔ جیسے کل معدنی تیزاب، پھٹکری، مرکبات، حسرت، فولاد، سیسہ، تانبا، سیماب، نقرہ اور نباتاتی قابضات یہ ہیں۔

گیلک ایسڈ، ٹانک ایسڈ، اوک ہارک (پوست بلوط) پوست بول، مازوکتھا کریازوٹ، کل قابضات کا اثر پہلے پہل کیمیائی ترکیب سے ہوتا ہے۔ معدنی قابضات جسم کی سطح سے مل کر اس کو سیکڑ دیتی ہیں اور جب جب نباتاتی قابضات جسم کی ساخت کے ساتھ مل جاتی ہیں تو وہ ساخت مثل چمڑے کے سخت ہو جاتی ہے۔ حیوانات کے علاج میں قابضات اس واسطے کھلائی جاتی ہیں کہ میو کس رطوبت جو کثرت سے بہتی ہے کم ہو جائے۔ آلات انہضام اگر کمزور ہو کر ڈھیلے ہو گئے ہوں تو وہ سخت ہو جائیں اور خون رک جائے۔ قابضات کو بہت سی حالتوں میں باہر لگاتے ہیں۔ مثلاً کثرت سے پیپ یا سیرم کا بہنا موقوف کرنے کے واسطے لیکن قابضات کو اس وقت نہ کھلانا چاہیے جب انفلا میشن شدید اور وسیع ہو اور بخار کی حالت میں جب بہت ہی خراش ہو اور ان ادویات کو ان صورتوں میں نہ لگانا چاہیے جب وہ مقام گرم اور خشک ہو۔

امولے۔ انٹ

امولے انٹ۔ اور ڈیمل سٹ میں یہ فرق ہے کہ ڈیمل سٹ دوائیں اندر دی جاتی ہیں اور امولے انٹ باہر لگائی جاتی ہیں اور دوائیں بھی تقریباً ایک ہی ہیں جب

امولے۔ انٹ۔ دوا ہا ہر لگائی جاتی ہے۔ جب وہ جگہ گرمی اور رطوبت کے بعد پھول کر چمک ہو جاتی اور اس مقام کے اعصاب کو آرام آ جاتا ہے اور امولے۔ انٹ دوائیں کا بیضات کی ضد ہیں۔

ری۔ فری۔ جی۔ رنٹ

جبکہ کوئی حصہ جسم کا زیادہ گرم ہوتا ہے۔ تو رنٹ جرنٹ۔ دواؤں کے لگانے سے ٹھنڈا ہو جاتا ہے اور اس جگہ کی رگیں سکڑ جاتی ہیں اور خون کم پہنچتا ہے اور اس مقام کی بافت بگڑنے نہیں پاتی۔ سرد ہوا، سرد پانی، قلمی شورہ، کھانے کا نمک، نوشادر پانی حل کر کے لگاتے ہیں اور غر اور اتھر کے قسم کی چیزیں بھی لگائی جاتی ہیں۔

سی۔ ڈی۔ ٹیو

ان دواؤں سے قلبی طاقت پست ہو جاتی ہے۔ مثلاً فصد اکوتاٹ، پردک ایسڈ، نارٹارایک، ڈیجی۔ ٹیس۔ سی ڈیو ٹیو ہیں جب یہ دوائیں میو کس پردہ یا زخم پر لگائی جاتی ہیں۔ جب خون میں جذب ہو کر صبی مرکزوں اور نواح تک پہنچ کر ان کے فعل کو پست کر دیتی ہیں اور جب ان صبی مرکزوں کا فعل بند ہو جاتا ہے تو اعضائے رئیسہ کا فعل بھی پست ہو جاتا ہے۔ سی ڈی ٹیو دوائیں بلحاظ اثر کے اسٹی میولٹ کی ضد ہیں۔ اگر چہ نارکائیک اودیات سے کسی قدر مشابہت رکھتی ہیں لیکن ان سے نہ تو جوش پیدا ہوتا ہے اور نہ ہوش و ہواس میں فرق آتا ہے مگر جب زیادہ کھلائی جاویں تو زہر کا اثر کرتی ہیں۔

نار۔ کائیک

نار کائیکس سے ہوش و ہواس میں فرق پڑ جاتا ہے۔ جب یہ دوائیں کھلائی جاتی ہیں۔ جب خون میں منجذب ہو کر دماغ اور نواح یا اعصاب میں گزر جاتی ہیں تو پہلے ان کی طاقت کو زیادہ کر دیتی ہیں۔ پھر پست کر دیتی ہیں اور ہوش و ہواس میں بھی فرق ڈال دیتی

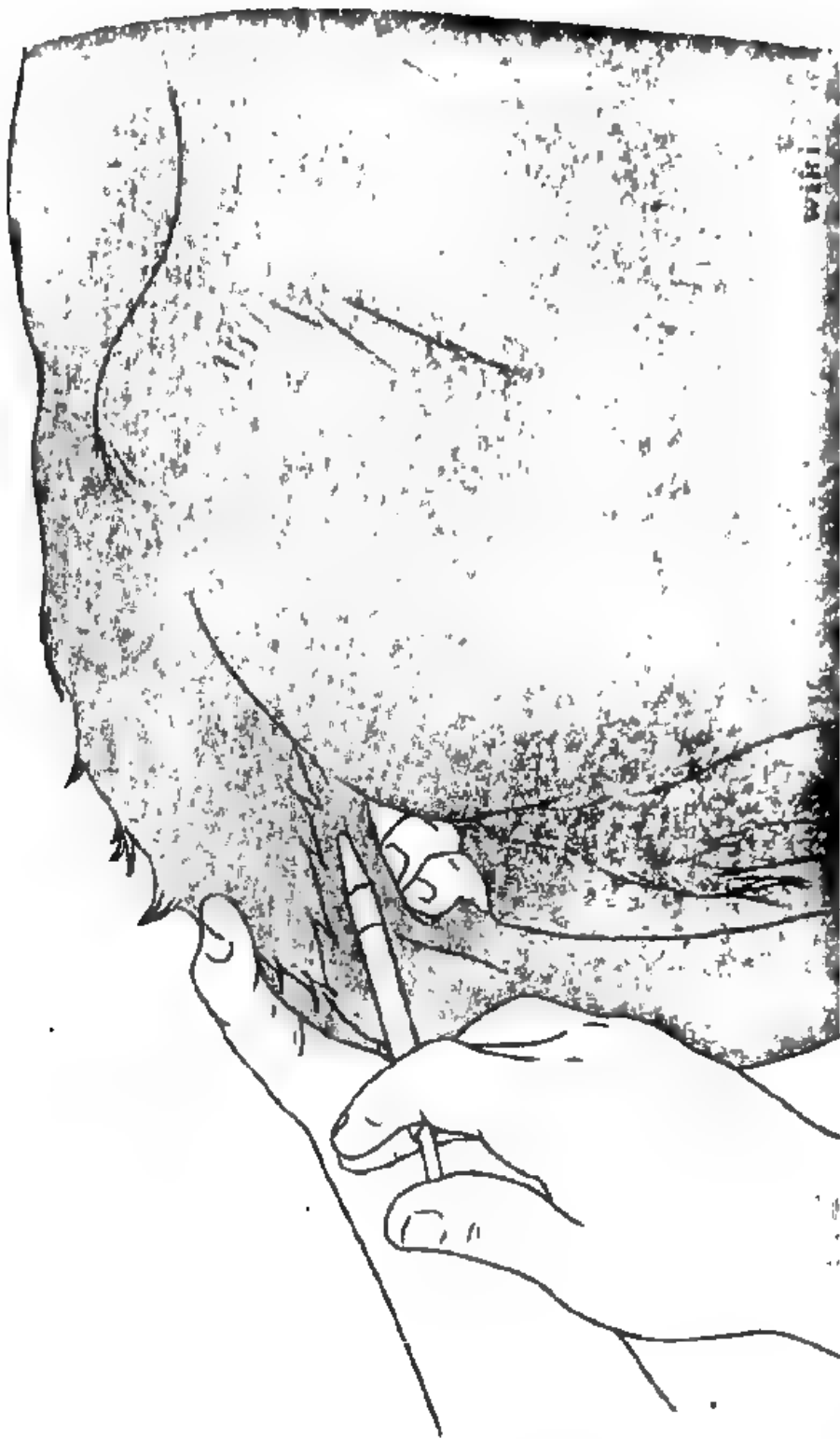
ہیں۔ المیون، گانجا، بلا ڈونہ، کافور، تمباکو وغیرہ تار کا کس ہیں۔ تھوڑی مقدار میں کھلانے سے اکثر طبیعت میں جوش آ جاتا ہے۔ لیکن اگر زیادہ مقدار میں استعمال کی جائیں تو مریض بڑھ چلا ہو کر تک ہو جاتا ہے جب یہ درد کے موقوف کرنے کے واسطے استعمال کریں۔ تو ان کو انوڈائن بولتے ہیں اور جب انے نیند آتی ہیں تو مہینا تک کہتے ہیں۔

انس۔ تھے۔ ٹک

ان دواؤں کے استعمال سے جسم بے حس ہو جاتا ہے جیسے کلورافارم، ایٹھر وغیرہ یہ اس وقت استعمال کی جاتی ہیں جبکہ جانور کے جسم پر کوئی آپریشن وغیرہ کرنا ہو یا عرصہ تک بیہوش رکھنا منظور ہو۔ مثلاً ہر نیا چڑھانے یا آختہ کرنے کے وقت اس کا استعمال ضروری ہے کبھی خاص قسم کا حس زائل کرنے واسطے بھی اس قسم کی دوا کا استعمال کیا جاتا ہے۔ اس میں لٹ تر کر کے اس مقام پر رکھ دینا چاہیے یا آلہ کے ذریعہ اس پر چھڑک دینا چاہیے۔ چند منٹ بلکہ سیکنڈ کے اندر وہ مقام بن ہو جاتا ہے۔

وہ باتیں جن سے دوا کے اثر میں فرق آ جاتا ہے

بہت امرا یہ ہیں جن سے دوا کے اثر میں فرق آ جاتا ہے مثلاً دوا کی مقدار سے دوا کے اچھے یا خراب ہونے سے دوائیں پلانے یا کھلانے کی ترکیب سے بیمار کی قسم اور عمر کے سبب سے دوا دینے کے ذریعے وغیرہ وغیرہ سے جب کوئی دوا مختلف مقدار میں دی جائے۔ تو اس کے اثر میں بھی اختلاف ہوتا ہے۔ مثلاً جب تارین تھوڑی مقدار میں دیا جائے تو پیشاب زیادہ آتا ہے۔ اگر اس کی مقدار ذرہ اور زیادہ کر کے دی جائے تو دل کی حرکت بڑھ جاتی ہے۔ اگر اور زیادہ مقدار سے دیا جائے تو اس کا اثر آنتوں پر ہوتا ہے۔ اسی طرح پوٹاش، سوڈا اور میگنیشیا کے مرکبات اگر تھوڑی خوراکیوں میں دیئے جائیں۔ تو الٹریٹ اور پھر ڈائیورٹک ہوتے ہیں زیادہ مقدار میں ان سے دست آتے ہیں۔ مصر یا ایلو ز تھوڑی مقدار میں ٹانک اور زیادہ میں دست آور ہوتا ہے۔ اسی طرح شراب اور المیون اور بہتری



ایسی دوائیں ہیں۔ جن کا اثر مختلف مقدار میں مختلف ہوتا ہے۔

دوا کے اچھے یا خراب ہونے پر بھی منحصر ہے:

مثلاً صاف الیوز یا ریڈ وڈ الیوز۔ ۳ یا ۴ ڈرام دینے سے خوب دست آتے ہیں۔
لیکن اگر ہزار کا الیوز جو خراب ہوتا ہے اگر اس کو ۸ یا ۱۰ ڈرام دیں تو بھی ایسا اثر نہیں ہوگا
جیسا ۳ ڈرام صاف الیوز سے ہوتا ہے۔

کھلانے پلانے کی ترکیب سے دوا کے اثر میں فرق:

کھلانے اور پلانے کی ترکیب سے بھی دوا کے اثر میں فرق آ جاتا ہے اگر دوائی کو
خوب پیس لیں تو جلد خون میں جذب ہو جائے گی۔ اور اگر موٹی ہو تو بہت دیر کے بعد حل
ہوگی اور پھر جذب ہوگی اگر دو چیزیں جو ایک دوسرے کی ضد ہوں استعمال کریں۔ تو کچھ
قاعدہ نہیں ہوتا ہے مثلاً اگر ہم ایک ہی نسخہ میں الکل اور ایسڈ ڈالیں تو وہ الکل نہ ایسڈ بنسکی
بے تاثر ہو جائے گی اور نہ الکل کا اثر ہوگا نہ ایسڈ کا۔

اور دواؤں کا اثر جانوروں کی قسم پر بھی منحصر ہے:

چنانچہ گھوڑوں اور مویشیوں کو اے ٹک دوائیں اثر نہیں کرتیں لیکن خوراک اور
کتوں پر بڑی جلدی اثر کرتی ہیں اور بہ نسبت گھوڑوں اور مویشیوں کے کتوں پر مہارت کا
اثر کم ہوتا ہے۔

جانور کی عمر اور قدر:

یہ قاعدہ ہے کہ جانور جس قدر چھوٹی عمر کا ہوتا ہے اس پر دوا کا اثر بھی اسی قدر
زیادہ ہوتا ہے اور یہ ظاہر ہے کہ جانور جس قدر بڑے قدر کا ہو اسی قدر دوا کی بھی اس کو زیادہ
ضرورت ہوتی ہے۔ دوائی کا اثر بہ نسبت کھلانے کے دوران خون میں پھپکاری کرنے سے
جلدی ہوتا ہے۔ اس سے صاف ظاہر ہے کہ دوائی کے طریقے سے بھی مختلف اثر ہوتے
ہیں۔

عادات:

جن گھوڑوں کو کوئی دوا کھانے کی عادت ہو وہ ان پر کم اثر کرتی ہے مثلاً وہ گھوڑے جو عکبیا کھانے کے عادی ہوتے ہیں۔ ۱۰ سے ۱۲ گرین کھا سکتے ہیں۔

فارما کوپیا کے وزن

ایک گرین کے	.....	ایک گرین برابر ہے
۳۳.۵ گرین کے	.....	ایک اونس برابر ہے
۱۶ اونس یا ۵۰۰۰ گرین کے	.....	ایک پونڈ برابر ہے

اب بہت لوگ فارما کوپیا کے وزن بجائے اپانچی کیری۔ وزن استعمال کرتے ہیں۔ اس واسطے درج ذیل ہیں اور یاد رکھنا چاہیے کہ یہ گرین کے ۱۱/۱۰ سے بڑا ہے۔

ایک گرین کے	.....	ایک گرین برابر ہے
۲۰ گرین کے	.....	ایک سکروپل برابر ہے
۳ سکروپل یا ۶۰ گرین کے	.....	ایک ڈرام برابر ہے
۸ ڈرام یا ۲۸۰ گرین کے	.....	ایک اونس برابر ہے
۱۲ اونس یا ۵۷۰ گرین کے	.....	ایک پونڈ برابر ہے

برٹش فارما کوپیا میں بیانے ویسے ہی بحال رکھے گئے ہیں۔ مقرر پانی کا قلوئڈ اونس کو وزن میں ۳۳.۵ گرین ہوتا ہے۔ تاہم ۲۸۰ بوندوں میں تقسیم کیا گیا ہے۔

ایک بوند کے	.....	ایک فیم برابر ہے
۶۰ بوند کے	.....	ایک قلوئڈ ڈرام برابر ہے
۸ قلوئڈ ڈرام کے	.....	ایک قلوئڈ اونس برابر ہے
۲۰ قلوئڈ اونس کے	.....	ایک پائنٹ برابر ہے
۲ پائنٹ کے	.....	ایک کوارٹ برابر ہے

ایک گیلن برابر ہے ۴ کوارت کے
پانی کی ایک پونڈ وزن میں ایک گرین کا ۱۰/۹ ہوتا ہے۔ ۶۰ درجے کی حرارت
میں ایک فلوئیڈ اونس ای ڈرو پائیس وزن کا ایک اونس ہوتا ہے اور ایک گیلن ۱۰ پوٹ ای ڈرو
پائیس کے برابر ہے۔

پاکستانی اور انگریزی وزنوں کی مطابقت

ایک رتی برابر ہے	.....	۸۷۵.۸ گرین کے
۸ رتی برابر ہے	.....	ایک ماشہ کے
ایک ماشہ برابر ہے	.....	۴/۳ ڈرام یا ۵۱۵ گرین کے
۱۲ ماشہ برابر ہے	.....	ایک تولہ کے
ایک تولہ برابر ہے	.....	۳ ڈرام یا ۸۰ گرین
۵ تولہ برابر ہے	.....	ایک چمٹا تک
ایک چمٹا تک برابر ہے	.....	۱۵ ڈرام یا ۲ اونس اور ۲۵ گرین یا ۹۰۰ گرین
۱۶ چمٹا تک کا ایک سیر جو کہ برابر ہے	.....	۲ پوٹ ۴۰۰ گرین یا ۲۳۰ ڈرام یا ۳۳۰۰ گرین

بعض اوقات انگریزی باٹ دستیاب نہیں ہو سکتے اس واسطے انگریزی سکے رائج
کی مطابقت کا یاد رکھنا بھی ضروری ہے۔ چنانچہ ایک اٹھنی برابر ہے۔ ۹۰ گرین کے اور ایک
چونی ۳۵ گرین کے برابر ہوتی ہے۔

چمچوں کے پیمانے

ٹی اسپون فل برابر ہے	.....	ایک ڈرام کے
ڈیزرٹ اسپون برابر ہے	.....	۲ ڈرام کے
ٹبل اسپون برابر ہے	.....	۴ ڈرام کے

دوا بنانے کی ترکیب

سٹوف یا پاؤڈر:

سٹوف طے الاحوم کمرل یا ہادعستہ سے تیار کئے جاتے ہیں۔ یہ کمرل کلڑی، لوہے، پتھر یا شیشہ کے ہوتے ہیں۔ دواؤں کو سٹوف کر کے کپڑے یا لوہے یا بالوں کی چھٹی سے چھان لیا کرتے ہیں۔ یہ دوائیں پانی میں ملا کر دیتے ہیں یا غذا میں ملا کر یا چھڑک کر کھاتے ہیں۔

بال یا بولس

یہ بال یا بولس: بیلن کی فصل کے ہوتے ہیں۔ علاوہ پر تا شیر دواؤں کے ان میں ادویہ دوائیں بطور بدرقہ کے ملائی جاتی ہیں۔ تاکہ گولا آسانی سے بن سکے۔ ایسے بدرقہ کی چیزیں اسی کا آٹا۔ پانی روغن، مسابین، شیرہ، گلابی سی ریں۔ گلغند، راب وغیرہ ہوتے ہیں۔ بولس یا گولہ گو۔ ہار یک اور ملائم کاغذ میں لپیٹ کر استعمال کرتے ہیں۔

ڈرافٹ یا ڈرنج

کسی دوا کو جب عرق کے طور پر پلاتے ہیں۔ تو اس کو ڈرافٹ یا ڈرنج کہتے ہیں۔ اسی طرح سے دوا کا اثر جلد ہو جاتا ہے اور عرق معدہ میں پہنچ کر جلد جذب ہو جاتا ہے کیونکہ ڈرافٹ مطابق ان کے قد کے ۲ سے ۶ اونس تک کافی ہے۔ گھوڑوں کے لئے ۱ سے ۲ پائینٹ، بھیڑی کے لئے ۶ سے ۸ اونس مویشیوں کے لئے عرق کی مقدار کی کوئی حد مقرر نہیں۔ دوا پلاتے وقت جالور کا سر اونچا رکھنا چاہیے اور گھوڑے کو دوا پلاتے وقت پوز مال لگانا چاہیے۔ دوا پلاتے وقت ایک مددگار بھی ساتھ ہونا چاہیے۔ مویشی کا سر سینک یا کان پکڑ کر قائم رکھنا چاہیے۔ کتے کے منہ میں رسی یا فیتہ کا پھندا لگا دیں۔ تاکہ اُس کا منہ کھلا رہے۔ بلی کو دوا پلاتے وقت بوٹ بوٹ جوتہ کے اندر رکھ کر۔ کہ سر اس کا باہر رہے۔ دوا پلانی چاہیے۔ گھوڑوں کو

دوا بذریعہ ایسی بوتل کے جس پر چڑا لگا ہو دی جاتی ہے یا سینک یا بالس کے نلکہ کے ذریعہ۔

ڈی۔ کاک۔ شن

نباتات کو پانی میں ملا کر جوش دینے کو ڈی کاکشن کہتے ہیں۔ اگر اس کو عرصہ تک رکھنا ہو تو تھوڑا سپرٹ ملا دیں۔

ان۔ فیوژن یا خیساندہ

نباتی دوائی کو کھولتے ہوئے پانی میں بھلور کھنے کو ان فیوژن یا خیساندہ بولتے ہیں۔

ٹنگر

معدنی، حیوانی یا نباتاتی چیزوں کو شراب میں ملانے سے ٹنگر بنتا ہے اور یہ مرکب کئی طریقوں سے تیار ہوتا ہے۔ بعض موقع پر اس کو بھلور کر چھان لیا جاتا ہے اور کبھی کبھی پرکولیشن کے طریقوں سے تیار کرتے ہیں۔

اکسٹریکٹ یعنی رُب

جوشاندہ یا خیساندہ یا ٹنگر یا درخت کی رس کو حرارت دے کر رُب بناتے ہیں۔ آگ تیز نہ ہونی چاہیے ورنہ اجزاء بگڑ جائیں گے۔

مکسچر

جب کئی دوائیں ملا کر عرق بنالی جاتی ہیں۔ تو مکسچر بن جاتا ہے۔

سیرپ یا شربت

سیرپ یعنی شیرہ یا شربت پانی اور شکر ملا کر پکانے سے تیار ہوتا ہے۔ اس میں یہ

خیال رہے کہ نہ بہت گاڑھا ہو۔ نہ بہت پتلا رہے۔

لوشن

جب کوئی دوا مرق بنا کر جسم کے باہر لگائی جاتی ہے تو اس کو لوشن بولتے ہیں۔ محب کوئی لوشن یا مرق آنکھ میں ڈالا جاتا ہے۔ تو اس کو کو لیرم یا آنیلوشن کہتے ہیں۔

اینٹ۔ منٹ یا مرہم

مرہم میں روغن، جہلی یا موم پڑتا ہے اور یہ علیٰ العموم جسم کے باہر لگایا جاتا ہے۔

پلاسٹر

پلاسٹر میں موم اور رال پڑتی ہے اور کپڑے یا چمڑے پر لگا کر استعمال کرتے

ہیں۔

فومن۔ ٹے۔ شن یا تکمید یا سینک

سینک علیٰ العموم گرم پانی سے کیا جاتا ہے۔ بعض دفعہ پانی میں سرکہ، نمک یا دوائیں بھی ملائی جاتی ہیں۔ پیٹ پر خوب گرم پانی سے مرض، ان ٹے رائی ٹس اور چھاتی پر مرض پلورہ، نیومونیا وغیرہ میں سینک کیا کرتے ہیں۔ جب سینک کر چکیں۔ جگہ کو خشک کر دینا چاہیے۔

پولٹس

اس کو لائن زبان میں ”کے ٹاپلازم“ اور پنجابی میں لٹی یا پولٹس کہتے ہیں۔ سرد اور گرم دونوں ہوتے ہیں۔ چوکر، گاجر، شلجم یا اسی کا آٹا پکا کر باندھا کرتے ہیں۔ پولٹس نرم اور تازہ ہونا چاہیے۔ اور بار بار بدلنا چاہیے۔ اس سے مقام ماؤف نرم اور ڈھیلا ہو جاتا

مرد پٹنس بھی اسی طور پر لگائے جاتے ہیں۔ خاص کر سب اکیوٹ انفلا میشن میں جب یہ جوڑوں لے کے منف اور پاؤں میں ہو خاص کر مویشی کے پاؤں اور جوڑوں کے مرضوں میں یہ زیادہ مفید ہے۔

کلسٹر یا حقنہ یا پچکاری

حقنہ کو انہی بھی کہتے ہیں اور مختلف مطالب کیلئے طرح طرح کی دوا کا حقنہ کرتے ہیں۔ قبض میں صابن اور پانی کا حقنہ بھی کیا جاتا ہے۔ بعض موقع پر روغن تارہین اور تہا کوکا دھواں بھی بذریعہ آلہ کے پچکاری کرتے ہیں۔ دستوں کے روکنے کو کافھی میں نباتی قابضات اور انیون ملا کر پچکاری کرنا چاہیے۔ امراض برا ٹکائی ٹس اور ٹے ٹس اور ان امراض میں جن میں بیمار دوا کو اچھی طرح سے گل نہ سکا ہو دوا اور غذا پچکاری ہی کے ذریعہ پہنچائی جاتی ہے۔ پچکاری کی دوا کی مقدار محل کھلانے پلانے والی دوا کے مقدار کی ہونی چاہیے۔ حقنہ کرنے کیلئے ولایتی آلہ بنے بنائے سودا گروں سے مل سکتے ہیں۔

گم۔ اکاشیا۔ گم۔ ارا بک۔ یا صمغ عربی

اس کے درخت کو اکاشیا کہتے ہیں۔ ایک قسم کے بول کا درخت ہے۔ اسکے پھنے سے جو گوند نکلتی ہے۔ وہ محل پاکستانی بول کے بول کے گوند کے ڈیل سفٹ ہے اور انہیں بیماریوں میں بھی استعمال ہوتی ہے۔ جن میں اور ڈیل سفٹ چیزیں استعمال ہوتی ہیں۔ اس کے گول گول اور چپے ٹکڑے ہوتے ہیں۔ ذائقہ لیسیدار ہوتا ہے پانی میں حل ہو جاتی ہے الکو حل اخیر اور تل میں حل نہیں ہوتی۔

انٹی۔ فائی۔ برین

ترکیب: یہ ایملین بر گلیشیل ایسی ٹک ایسڈ کے فعل یا اثر سے پیدا ہو کر بعد میں صاف کی جاتی ہے۔

خواص: بے رنگ، بے بوسفوف، چر پڑھ مزہ، پانی میں بہت کم حل ہوتا ہے اور الکحل اور ایتر میں بخوبی حل ہو جاتا ہے۔ لیکن ایسڈ اور الکلی کا اس پر بالکل اثر نہیں ہوتا۔
اثر اور استعمال: آتش۔ پاز ماڈک۔ الوڈائن۔ اعصابی درد اور روماتزم کو قاعدہ بخیم

ہے۔
خوراک: گھوڑوں مویشیوں کو ایک ڈرام، ایتر میں ملا کر دیتے ہیں۔ کتوں کو ایتر میں حل کر کے پانچ کریں۔ اگر آرام نہ ہو ان خورا کوں کو ہر ایک چار گھنٹہ کے بعد استعمال کر سکتے ہیں۔

ایسٹم۔ یاونی۔ گر۔ یا سرکہ

ترکیب: الکحل کو ہوا میں آکسائیڈ کرنے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: بھورے رنگ کا مرق ہے۔ ذائقہ ترش ہوتا ہے۔

تاثیر اور استعمال: داخلی طور پر ریفر حرث، اسپٹک، اسٹرجھٹ، ڈایورٹک۔ لے
تھولیک اور الکلی اور الکلی کاربونیٹ کے زہروں کا انٹی ڈوٹ ہے۔ داخلی طور پر بہت کم
استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے اسے ۲ فلوئیڈ اونس۔ مویشیوں کے واسطے اسے ۲ فلوئیڈ اونس
بھیڑ کے واسطے اسے ۲ فلوئیڈ ڈرام۔ کتوں کے واسطے اسے ۱۰ سے ۲۰ بوند۔

مانع استعمال: اس کو کھاری کاربونیٹ اور کاربونیٹ آف کیلیم اور میگنیشیم کے ساتھ ملا کر نہ
دینا چاہیے۔

انٹی ڈوٹ۔ اس کے زہر انٹی ڈوٹ۔ پوٹاشیم۔ سوڈیم۔ کیلیم۔ میگنیشیم۔
کاربونیٹ یا بابائی کاربونیٹ ہیں۔

ایسیٹیم کنتھراڈیز۔ یاونی گراف کنتھراڈیز

ذکر

سٹوف کنٹینر ڈیز ۱۳ اونس
 گلیسیرل ایسٹ ۲ فلوئڈ اونس
 ایسٹ ایسٹ ۱۲ فلوئڈ اونس یا حسب ضرورت
 ۱۳ اونس ایسٹ لے کر گلیسیرل ایسٹ کے ساتھ ملاؤ اور کنٹینر ڈیز کو کمپچر میں ڈال
 دو اور دو گھنٹہ تک دو سو درجہ حرارت تک گرم کرو اور پھر اس کو سرد کرو اور بعد میں پکولیٹر میں
 ڈال دو۔ اس میں ۵ فلوئڈ اونس۔ ایسٹ ایسٹ ملا دو اور چھان لو اور پھر اس قدر ایسٹیک ایسٹ
 ملا دو کہ کل مجموعہ ایک پائنٹ ہو جائے۔

ایسٹیک ایسڈ

ترکیب: قلمدار سوڈیم الکی میٹ پر۔ سلیفورک ایسڈ ڈالنے سے تیار ہوتا ہے اور باقی سوڈیم سلفیٹ رہ جاتا ہے۔

خواص: ایک ہیرنگ ترش سیال ہے۔ بو اور ذائقہ تیز سرکہ کی مانند رکھتا ہے۔

اثر اور استعمال: بیرونی، اشی میوٹ، اسٹرنجٹ، اسپیک، روبی فیٹیٹ، ویسی کوٹ ہے۔ وارٹس وغیرہ کے واسطے۔ کاسٹک کا اثر رکھتا ہے اور رنگ ورم۔ میلوڈر، سلنڈر۔ سکیب اور مچ کے واسطے بہت مفید ہے۔ اس سے اسٹم۔ کنٹر اڈیز۔ اور ڈائیلوٹ۔ لاسٹیک ایسڈ بناتا ہے۔

ڈائیلوٹ۔ ایسیٹک ایسڈ

ترکیب:

ایک پائٹ	.....	ایسیٹک ایسڈ
سات پائٹ کوٹالو۔	.....	آب مقطر

خواص: بے رنگ تیز مرق ہے۔

خوراک: تاثیر اور استعمال ہر ایک بات میں دینی گرد (سرکہ) کی مانند ہے۔

گلیشیل ایسیٹک ایسڈ

ترکیب: سوڈیم ایسیٹ پر تیز گندھک کا تیز اڈالنے سے تیار ہوتا ہے اور فیے سوڈیم سلفیٹ رہ جاتا ہے۔ جس کو اڈالنے سے قلمیں حاصل ہوتی ہیں اور ایسڈ بہہ کر دوسرے برتن میں چلا جاتا ہے۔

خواص: تیز مرق معمولی حرارت پر دکھائی دیتا ہے۔ ذائقہ تیز چڑہ اور ترش ہوتا ہے۔ اثر اور استعمال: اندرونی استعمال میں ابریٹ، پوائیزن، جینی، روہی، فیصد، دسکا، کھٹ کاسک۔ اور مارش کو جلانے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔ اس کے زہر کا اثر ڈوٹ پوٹاشیم، سوڈیم پیکٹیم، میگنیم، کاربویٹ یا باکی کاربویٹ ہیں۔

ار سینون ایسڈ یا سفید سنگھیا

ترکیب: خام سنگھیا کے مرکب کو جلانے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: دوزنی سفید چمکدار سفوف یا پتھوں کی صورت میں ہوتا ہے اس میں ہارک ٹکٹ کے سے گلے ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال: اندر زیادہ مقدار میں، امبری ٹھٹ، پوائیزن، طبی خوراگوں میں دینے سے الٹریٹو، ٹانگ ہے اور کراٹک رومائیزم، پرائی سس، الپی پس، کوریہ، فارسی اور مینج میں مفید ہے۔ بیرونی استعمال میں مینج اسکیم اور دوسری جلدی امراض کو فائدہ بخشتا ہے۔ اور میگلکٹ ٹیومر کو مردار کر دیتا ہے اور وارٹس پر کاسٹک کا اثر کرتا ہے خواہ یہ بیرونی طور پر استعمال ہو بہت ہو یا درکار ہے۔ کیونکہ جلد میں جذب ہو کر ہلاکت کا باعث ہو جاتا ہے۔

خوراک:

گھوڑے اور مویشی کے واسطے	.....	۵ سے ۱۰ گریں
بھیڑے کے واسطے	.....	۱ سے ۲ گریں
کتے کے واسطے	.....	۱/۵ سے ۱/۱۰ گریں

ترکیب استعمال: اگر اندر دینا ہو۔ تو جانور کی خوراک یا دانہ پر سفوف چھڑک دینا چاہیے اگر باہر استعمال کرنا ہو تو لائیکوارسنی کیملس یا مرہم ارسنی کیملس کے طور پر استعمال کرنا چاہیے۔

انٹی ڈوٹ تازہ تیار کردہ ہیدریت پر آوکسائیڈ آف آئرن یا میگنیشیا دینے یا سرے سرد پانی کے ترارے چھوڑنے یا ایسونا سکمانے سے اس کا اثر ٹک جاتا ہے۔

بورک ایسڈ

ترکیب: قدرتی طور پر ملک اٹلی کے شمالی اضلاع کوہ آتش فشاں میں پایا جاتا ہے۔ دیکھو
 میان ہوریکس

خواص: ہیرنگ شش پہلو قلمیں ہوتی ہیں اور ذائقہ قدرے ترش ہوتا ہے۔ اور اس کا ایک حصہ ۲۵ پانی اور ۱۵ حصہ الکوہل میں حل ہو جاتا ہے۔ اور ۲ حصہ اچھے ہوئے پانی یا ۵ حصہ الکوہل میں حل ہو جاتا ہے۔ اور یہ الکوہل کا سولیشن ہیزرنگ کے شعلہ سے جلا ہے۔

اثر اور استعمال: خارجی طور پر غیر خراشدار انٹی سپٹک کے طور پر زخموں کو ڈریس کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں اور تیز مرق جلد کے کرموں کو مارنے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے ۶۲ حصہ یورک ایسڈ اور ۹۲ حصہ گلیسرین ملائے سے یورو گلیسر ایسڈ بننا ہے اور اس کو ہلکا کر کے پچاس حصہ فیصد طاقت کا۔ انٹی سپٹک فائدہ کے واسطے مٹاتے ہیں اور ایک حصہ یورک ایسڈ اور ۲ حصہ سفید موم اور قدرے تیل ملا کر زخموں کے واسطے انٹی سپٹک مرہم تیار کرتے ہیں۔ یوسڈ کٹ یا یوسڈ روئی بھی مرق میں بھگو کر سکھلانے سے تیار ہوتی ہے۔ بعد ازاں ان کو خشک کیا جاتا ہے۔

ایسی۔ ڈم۔ کار بولیکیم یا کار بالک ایسڈ

ترکیب: یہ کوئل ٹارائیل کے مقلد کرنے سے تیار ہوتا ہے۔ تازہ بیرنگ ہوتا ہے۔ رکھے سے بچھا ہوا جاتا ہے اور گرم موسم میں یہ مرق ہو جاتا ہے اور اس کا ذائقہ ویو کریا زوٹ کا ما ہوتا ہے۔

خواص: یہ اپنی خاص بو سے بچھانا جاتا ہے۔ روغن تار او خام کریا زوٹ سے جو غلطی سے غلط کار بالک ایسڈ تصور کئے جاسکتے ہیں۔ اسے اس بات میں فرق رکھتے ہیں کہ پانی میں کم گھل سکتے ہیں چھ حصہ پانی میں ایک حصہ اس کا حل ہو جاتا ہے۔ الکوحل اتھیر اور گلیسرین میں خوب حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں ایری تھٹ پوائزن طبی خورا کوں میں گا ہے گا ہے بطور مقلد سن ٹاک کے استعمال ہوتا ہے اور کتوں کو قے کے روکنے کے واسطے دیا جاتا ہے۔ بھرونی، کاسک، انٹی سپٹک، ڈس انفلٹ، اسٹرنجٹ، اسپٹک اور خراب پسروں اور زخموں پر لگا سکتا ہے۔ جن سے گندی چھپ نکلتی ہے۔ گھوڑوں میں کنکر اور قمرش اور بھیڑوں کی مرض فٹ رات میں استعمال کیا جاتا ہے۔ کالرو، کیمل، پیگ اور دیگر مٹھنی امراض کے زہر کو یہ داخل کر دیتا ہے۔ چھپ کا لکھنا بدل دیتا ہے اور زخموں کے اندر مال میں

مدد دیتا ہے۔ کتوں پر لگانے میں ہوشیاری کرنی چاہیے ورنہ جذب ہو کر ان کو ہلاک کر دیتا ہے۔ جب زخموں پر لگایا جاتا ہے۔ تو قدرے خراش پیدا کر دیتا ہے اس میں نقص ہے۔

خوراک:

گھوڑے کے واسطے	.....	۲۰ سے ۸۰ گرین
مویشی کے واسطے	.....	۲۰ سے ۸۰ گرین
بھینٹ کے واسطے	.....	۵ سے ۱۵ گرین
کتے کے واسطے	.....	۱ سے ۵ گرین

عرق:

مویشی اور گھوڑے کے واسطے	.....	۲۰ سے ۸۰ پونڈ
بھینٹ کے واسطے	.....	۵ سے ۱۵ پونڈ
کتے کے واسطے	.....	۱ سے ۵ پونڈ

طریق استعمال: داخلی طور پر پہلے اس کو ڈائیلوٹ اسپرٹ واٹن میں خوب پتلا اور حل کر لو۔ یا ایسڈ آئیل یا کاسن اس میں ملا کر گولی بنا لو ورنہ اس کا اثر کاسٹک پیدا ہوگا اور میو کس نمبرین کو نقصان پہنچے گا یا خارجی بطور کاسٹک تیز ایسڈ۔ اور دوسرے مقاصد کے واسطے لوشن یعنی منٹ اور آئٹ منٹ کی صورت میں استعمال کر سکتے ہیں۔ مکانات، اصطبل وغیرہ اور ان کی ہوا کیمبل کے ٹکڑوں کو ایسڈ میں بھگو کر لٹکانے سے ڈس انفیکٹ کر سکتے ہیں۔ یا ہلکا ایسڈ دیواروں اور فرش پر چھڑک سکتے ہیں۔

انٹی ڈوٹ اس کے زہر کا قادمیو من، صابن، ڈیمل سفٹ، اشیاء اور تیل وغیرہ ہیں۔ اس سے گیسرین آف کاربائلک ایسڈ یعنی منٹ، لوشن، آئٹ منٹ اور ہیوسلیٹک کلوڈین اور سلفو کاربولیٹ آف سوڈا تیار ہوتا ہے۔

ایسڈم۔ کرو میکم یا کرو مک ایسڈ

ترکیب: ایک حصہ پھانسیم ہائی کرومیٹ اور نصف حصہ تیز حیزاب گندھک کو ملانے اور مرق کھرد کرنے سے تیار ہوتا ہے۔ جبکہ کروک انہائیڈرائیڈ کی قلمیں بن جاتی ہیں۔

خواص: سوئی کی طرح کرحری باریک باریک قلمیں ہوتی ہیں جو کہ بہت آسانی سے پانی میں حل ہو جاتی ہیں۔ اور ہوا میں سے پانی کھینچ لیتی ہیں اور خود یہ مرق بن جاتی ہیں۔ اگر الکوحل کے ساتھ ملا یا جائے تو بھک سے اڑ جاتا ہے اور اگر ایک حصہ کروک ایسڈ اور ۲ حصہ گھسرن ملا یا جائے تو بھک سے اڑ جائے گی۔

اثر اور استعمال: خارجی طور پر مرق، ۵ فیصدی سے ۲۰ فیصدی تک بطور کاسک اثر کرتا ہے۔ فحوس حالت میں یہ جلدی نفعی زہا حیوانی ہانتوں کو جاہ کر دیتا ہے۔ کیونکہ ان میں سے پانی نکال لیتا ہے اور باقی کھرد رہ جاتا ہے یہ بڑا طاقتور ڈس انفیکٹ ہے۔

ایسڈم گیلے کم۔ گیلک ایسڈ

ترکیب:

دعا سولہ سارو

آب مقطر

ایک پاؤنڈ

حسب ضرورت

سلفٹ آف آئرن کے ساتھ سیاہ تلخت پیدا کرتا ہے۔
اثر اور استعمال میں مثل نے تک ایسڈ کے ہے۔

ایسڈم۔ ہیڈر کلوریکم۔ ہیڈر وکلورک ایسڈ

ترکیب: سوڈیم کلورائیڈ یا کھانے کے نمک پر گندھک کا حیزاب ڈالنے سے پیدا ہوتا ہے اور بعد میں اس کو تیز کیا جاتا ہے اور سوڈیم سلفٹ، ریٹارٹ میں باقی رہ جاتا ہے اور

ہیڈروکلورک ایسڈ کیس دوسری طرف چلی جاتی ہے۔

خواص: ہیرمک تیز ترش مرق ہے اور اس میں سے تیز بخار نکلتے ہیں اگر اس میں نائٹریٹ آف سلور ڈالیں۔ تو دبی کی طرح تلچٹ پیدا ہو جاتا ہے جو کہ نائٹرک ایسڈ میں حل نہیں ہوتا لیکن ایسویا میں حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں ایڑی تھٹ زہر اور طبی خوراکوں میں ناک ہے ارتقی فاسفیٹ اور کاربونیٹ پر۔ لے تھوے تک اثر کرتا ہے۔ غالباً اس کا اثر اُس وقت ہوتا ہے۔ جب اس کو مٹانہ میں انجیکٹ کیا جائے۔ اگر یہ اس مطلب کے واسطے استعمال کرنا ہو۔ تو بہت ڈائیلوٹ کر لینا چاہیے۔ خارجی استعمال میں کاسٹک، اسٹرنجھٹ، انٹی سپٹک ہے۔ طریق استعمال: خارجی جس جگہ پر لگانا ہو اس کو تر کر دینا چاہیے۔

انٹی ڈوٹ، کاربونیٹ آف لائٹم، میگنیشیا کاربونیٹ آف میگنیشیا، ڈیسل سڈ مرق اور کثرت پانی اس کے زہر کا انٹی ڈوٹ ہیں۔

ڈائیلوٹ۔ ہیڈروکلورک ایسڈ

ترکیب:

۸ قلوئیڈ اولس

.....
ہیڈروکلورک ایسڈ

حسب ضرورت

.....
آب مقطر

ہیڈروکلورک ایسڈ ۱۶ قلوئیڈ اولس مقطر پانی میں ملا دو اور بعد میں تھوڑا سا پانی اور ملا لو۔ جس سے کل مجموعہ ۱/۲ - ۳۶ قلوئیڈ اولس ہو جائے۔

تاخیر اور استعمال میں داخلی ناک اور لے تھوے تک ہے۔

خوراک:

۱ سے ۳ قلوئیڈ ڈرام

.....
گھوڑے اور مویشی کے واسطے

۱۰ سے ۲۰ پونے

۱۰ پونے

بھیڑ کے واسطے

کتنے کے واسطے

کاربونیٹ سلفٹ اور چاندی کے نمکوں کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے۔ اس کا انٹی ڈوٹ وہی ہے جو خالص حیزاب ہے۔

ترکیب استعمال: اس کو ۱۰۰ گنا پانی کے ساتھ ملا کر یا جذباتی معویات کے انجم وزن کے ساتھ ملا کر دینا چاہیے۔

ایسڈم۔ ہیڈروسیانیکم۔

ڈائیلوٹم۔ ڈائیلوٹ۔ ہیڈروسیانک ایسڈ

اس کو پوسک ایسڈ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: فیروسیائی ٹائیڈ آف پوٹاشیم پر گندھک کا تیزاب ڈال کر بعد میں پانی ملا لیتے ہیں۔ پوٹاشیم، سلفیٹ اور فیروسیائی ٹائیڈ، ریٹات میں رہ جاتا ہے۔ ہیڈروسیانک ایسڈ پانی سے ملا ہوا دوسری طرف چلا جاتا ہے۔

خواص: تیزک مرق اور خاص قسم کی بو ہوتی ہے اگر اس میں سلور ٹائیڈ ملا دیں تو سفید گھٹ پیدا ہوتا ہے۔ جو سلور سائی ٹائیڈ ہوتا ہے۔ اور ایسٹونیا اور ایلے ہوئے حیزاب شہد میں حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں نارکاتک زہر ہے اور طبی خوراکوں میں۔ سڈنگ۔ آتش پازماؤک الوڈائن ہے۔ اور مرض، کھانسی، کوریہ اپی لیس اور کراک - جو مایہ جالوں کو ہوا کرتی ہے۔ کارڈ آتش پل پی میٹن یا دل کی دھڑکتی - وجع المغاسل اور شیطانی جاعنی کی مرض میں استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراک:

.....	.....	گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے
.....	.....	بھیڑ اور خوک کے واسطے
.....	.....	کتے کے واسطے

استعمال کی جاتی ہیں۔ پہلے ہمیشہ تھوڑی خوراکیں دینی چاہیے۔ اور بعد میں زیادہ کر سکتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی طور پر پانی میں حل کر کے گھوڑوں میں خراب قسم کی کھانسی میں ۲۰ پونڈ تیزاب اور بلا ڈونہ۔ ایکسٹریکٹ اور کمپر ہر ایک کا ایک ایک ڈرام لٹکر کچھ اسی یا سفوف عظمیٰ ملا کر گولی بنا لو اور دن میں دو یا تین دفعہ دو۔ کتوں کی خراب قسم کے قے میں ۲ پونڈ ایسڈ اور ۱۰ اگرین کاربونیٹ آف سوڈا۔ ایک اونس پانی میں ملا کر ہر ایک گھنٹہ میں استعمال کر سکتے ہیں۔ میفلس کی مرض میں ایک کوارٹ پانی میں ایک ڈرام ایسڈ ملا کر انہا کرتے ہیں۔ دن میں دو یا تین دفعہ استعمال کرنا چاہیے خارجی استعمال میں درد کو موقوف کرنے کے واسطے خاص کر کتوں میں جلد کے خراش کے واسطے دو یا تین ڈرام۔ ایسڈ ایک پائنت آب مقطر یا بارش کے پانی میں ملا کر استعمال کرتے ہیں۔ اس کے بخار نہایت موثر ہوتے ہیں۔ اس واسطے اس کے استعمال کرنے میں بہت ہوشیار درکار ہے۔

مانع استعمال: نائٹریٹ آف سلور، سلفیٹ اور الکلائن سلفیٹ اور کلورائیڈ کے ساتھ استعمال کرنا منع ہے۔ شیل کا ہیڈروسیانک ایسڈ طاقت کے بارہ میں بے اعتبار ہے اس کی طاقت اسے ۳ فیصدی ہوتی ہے۔ انٹی ڈوٹ تازہ ہوا۔ سرد پانی کا۔ سر پر ڈالنا اور ایسٹوینا یا کلورین کا بھپارہ تازہ تیار کردہ ہیڈریٹ پر آؤکسائیڈ آف آئرن جس میں کہ الکلائن کاربونیٹ ملے ہوئے ہوں دینے سے اس کا زہر رک جاتا ہے۔

ایسڈم۔ نائٹرکیم۔ نائٹرک ایسڈ یعنی تیزاب شورہ

ترکیب: پوٹاشیم، نائٹریٹ پرگندک کا تیزاب ڈالنے سے پوٹاشیم ہائیڈروجن سلفیڈ ریٹارٹ میں رہ جاتا ہے اور نائٹرک ایسڈ علیحدہ ہو جاتا ہے۔

خواص: ہرگز مرق ہے جس میں سے تیز اور کال دم بند کرنے والی جھاگ یا انفرے لٹنے رہے ہیں۔ اسکا ذائقہ نہایت ہی ترش ہوتا ہے اور غنودار اشیاء کو آکسائیڈ کر دیتا ہے یا پھیل ڈالتا ہے۔

خوراک: خاص کسی صورت میں نہیں دیا جاتا۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں۔ اری ٹنٹ پوائزن۔ طبی خوراکوں میں اسٹریچٹ ٹانک۔ خارجی استعمال میں ڈیوڈرائی زر۔ ڈس انفلٹ۔ اور وارٹس کے واسطے۔ کاسک کی خاصیت رکھتا ہے۔ فکس کو برباد کرتا ہے۔ کنکر میں بھی مفید ہے۔ قائل اندی فٹ اور فٹ رات ان ہلدی زخموں کی بدبو کو برباد کرتا ہے۔

ڈائیلوٹ۔ نائٹرک ایسڈ

ترکیب:

نائٹرک ایسڈ

آب مقطر

۶ فلوئیڈ اونس

حسب ضرورت

تیزاب میں ۳۳۔ اونس پانی ملا کر ۶۰ درجہ فارن ہائیٹ تک رکھو اور اس قدر اور پانی ملاؤ کہ کل مجموعاً ۳۳ فلوئیڈ اونس ہو جائے۔

خواص: ہرگز ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر ٹانک اسٹریچٹ، کرائیک۔ جلدی امراض اور مویشیوں کی

لیور کی امراض میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

.....	۱ سے ۳ فلوئیڈ ڈرام	گھوڑوں کے واسطے
.....	۲ سے ۴ فلوئیڈ ڈرام	مویشیوں کے واسطے
.....	۱۰ سے ۲۰ پونڈ	بھیر اور خوک کے واسطے
.....	۲ سے ۱۰ پونڈ استعمال ہوتا ہے	کتوں کے واسطے

طریق استعمال: الکلکلائن ارتھ اور ان کے آکسائیڈ، کاربونیٹ، ہائی کاربونیٹ، سلفائیڈ سلیٹ آف آئرن اور ایسی میٹ آف لڈ کے ساتھ ملا کر استعمال کرنا چاہیے۔ انٹی ڈوٹ اس کا وہی ہے جو خالص تیزاب کا ہے۔

ڈائیلوٹ۔ نائٹرو۔ ہیڈروکلورک ایسڈ

ترکیب:

.....	۳ فلوئیڈ اونس	نائٹروک ایسڈ
.....	۴ فلوئیڈ اونس	ہیڈروکلورک ایسڈ
.....	۲۵ فلوئیڈ اونس	آب مقطر

تیزاب کو ملانے کے بعد ۲۴ گھنٹہ تک بوتل میں ڈال کر رکھ دو اور بوتل کے منہ کو پورا بند نہ کرو۔ اور تھوڑا تھوڑا پانی ملائے رہو۔ اور ہلاتے رہو۔ اور بعد میں ایک مضبوط کارک والی بوتل کا کالج کے ڈھکنے والی بوتل میں رکھ لو۔ ملانے کے بعد دونوں میں تفرقہ اجزا واقع ہوتا ہے۔

خواص: بے رنگ مرق ہوتا ہے اور سونے کے ورقوں کو گلا دیتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں ایمری ٹٹ زہر ہے طبی خوراکوں میں

براہمیل کٹار میں ایک عمدہ نمک ہے۔

خوراک:

۱ سے ۲ ڈرام

گھوڑوں کے واسطے

۵ سے ۱۰ پونڈ

کوتوں کے واسطے

فاسفیٹ آف ایمونیا، آئرن اور سوڈا اور فاسفیٹ آف آئرن، کونین اور سٹرکٹائن کے بنانے میں استعمال ہوتا ہے۔ صرف فاسفیٹ آف آئرن، کونین، اسٹرکٹینا میں جس کو ۱۰ سلٹن سرپ کہتے ہیں۔ فاسفیٹ آف آئرن ۱.۳۳۔ اور کونین ۱.۳۳۔ اسٹرکٹائن ۰.۰۴۔ فارسفارک ایسڈ ۸ حصہ قند۔ ۶۰ حصہ پانی حسب ضرورت یا ۱۰۰ حصہ اس کے ایک ڈرام میں ۳۲/ اگرین اسٹرکٹائن ہوتا ہے۔

سالی۔ سلک۔ ایسڈ

اترکیب: کاربانک انہاڈرائیڈ کو سوڈیم فینول میں چند گھنٹوں کے لئے رکھ کر ۳۸۲ درجہ فارن ہائٹ درجہ کی حرارت دینے سے اور باقی ماندہ مادہ کو ڈائیلوٹ ہیڈروکلورک ایسڈ کے ساتھ ملانے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: بے رنگ سفوف ہے۔ چھوٹی چھوٹی قلمیں ہوتی ہیں۔ ذائقہ پہلے میٹھا بعد میں کڑوا۔ اس کا ایک حصہ سرد پانی کے پانسو حصہ میں حل ہو جاتا ہے۔ لیکن گرم پانی میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔ الکحل اور اتھر میں آسانی سے حل ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: انٹی سپٹک۔ انٹی پائیرٹک ایسڈ اور سوڈیم سالی سلیٹ رو مائیزم میں بطور خاص دوائیں کے بہت استعمال ہوتے ہیں۔ خارجی استعمال میں زخموں کو ڈریس کرنے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔ اگر زہا اور سوراکی کس میں بہت مفید ہے۔ یہ اوپن جائنٹ میں بھی برتا جاتا ہے۔ ایک حصہ سالی سلک ایسڈ اور سہاگہ ۳۰ سے ۵۰ حصہ پانی میں ملا کر انٹی سپٹک کرنے کے واسطے بھگو کر سکھلاتے ہیں۔

مرہم۔ سالی سک ایسڈ ایک حصہ ۲۰ یا ۲۵ حصہ گرم دسلیں میں ملانے سے تیار ہوتی ہے
دوسری قسم کا مرہم۔ ۱۸ حصہ نرم ہیرافین لورہ ۹ حصہ ہارڈ ہیرافین ملانے سے تیار ہوتا ہے۔

سلفیورک ایسڈ

ترکیب: سلفیورک ایسڈ۔ ٹائیٹرک ایسڈ کے بخار۔ بھاپ اور ہوا ایک کمرے میں پہنچائے
جاتے ہیں تو وہ ایک دوسرے پر اثر کرتے ہیں۔ جن سے یہ تیزاب پیدا ہوتا ہے۔
خواص: بے رنگ بھاری روغنی مرق ہے۔ پانی کے ساتھ ملتا ہے۔ تو بڑی حرارت پیدا ہوتی
ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی کروسیو ایری ٹٹ۔ پوائزن۔ خارجی استعمال میں وارث اور
خراب بڑھاؤ کو جلانے کے واسطے کاسٹک ہے۔

ترکیب استعمال: گندھک۔ لکڑی کا برادہ۔ سفوف۔ کوئلہ یا خشک پھٹری کے ساتھ ملا
کر لٹی بنا کر استعمال کرتے ہیں۔

اٹلی ڈوٹ۔ وہی ہیں جتنا ٹرک ایسڈ کے میان میں درج کی گئی ہیں۔

ڈائیلوٹ۔ سلفیورک ایسڈ

ترکیب:

سلفیورک ایسڈ

۷ فلویڈ اونس

آب مقطر

حسب ضرورت

صاف پانی کے ۷ فلویڈ اونس ایک مٹی کے برتن میں ڈالو اور بعد میں ۷ اونس خالص
تیزاب ڈالو۔ اور جب ۶۰ درجہ کی حرارت پر آجائے تو اس قدر اور پانی ملا لو جس سے
۱/۲ ۷۳ اونس کل مجموعہ ہو جائے۔

خواص: بد تک حرق ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں اری تھ۔ پوازن اور طبی خوراکوں میں
اثر بھٹ اور تا تک خارجی استعمال میں اثر بھٹ۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	۲ سے ۴ ٹلوئیڈ ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	۲ سے ۴ ٹلوئیڈ ڈرام
بھیر اور خوک کے واسطے	.....	۱۰ سے ۲۰ قطرہ
کتوں کے واسطے	.....	۲ سے ۱۰ یوٹ

داخلی استعمال میں یہ بطور تا تک۔ ۵۰ گنا یا ۱۰۰ گنا پانی میں ملا کر دیتے ہیں۔ ڈار یا ڈیٹری
میں ۲ ٹلوئیڈ اولس ایسڈ۔ ایک اولس لاڈ نیم گروئل میں ملا کر دو دفعہ دن میں دے سکتے ہیں۔
بعض اوقات ایک ڈرام ایسڈ ایک اولس سلفیورک ایٹر اور ایک اولس سکون۔ ہارک گروئل
میں ملا کر کافی قایڈ اغلو انرا میں دیتے ہیں۔ اور السریڈ سورقروٹ میں ہلکا سولیوشن دیتے
ہیں۔ خارجی استعمال میں اثر بھٹ کے طور پر ۳۰ یوٹ فی اولس پانی میں ملا کر استعمال کرتے
ہیں۔

مالع استعمال: اور انٹی ڈوٹ۔ مثل تاٹرک ایسڈ کے استعمال ہوتے ہیں۔

سلفیوروس۔ ایسڈ

ترکیب:

سلفیورک ایسڈ	.....	۴ ٹلوئیڈ اولس
لکڑی کے کوئلے کا دودھ اسفوف	.....	ایک اولس
معمولی پانی	.....	۲ ٹلوئیڈ اولس

آب مقطر

۲۰ فلویڈ بولس

سوف کوئلہ اور حیزاب کو ایک شیشہ کی بوتل میں جس میں ایک ٹکلی لگی ہوئی ہو اور دواؤں معمولی پانی بھی ہو اور ٹکلی کا سر ایک پائٹ پانی میں جو کہ بوتل میں بھرا ہے گذار دے۔ فلاسک کے نیچے آگ جلاؤ تاکہ گیس خارج ہو۔

خواص: بے رنگ عرق ہے جو کہ گندھک کے جلانے سے پیدا ہوتا ہے۔ ہر گرم فلویڈ ڈالنے سے کوئی تلحٹ پیدا نہیں ہوتا جس سے معلوم ہوتا ہے کہ اس میں سلفیورک ایسڈ نہیں ہے۔

اثر اور استعمال: انٹی سپٹک۔ ڈیوڈورائی زر۔ ڈس انفلٹ۔ خارجی استعمال میں فکس کو مارنے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔ جو کہ خاص خاص جلدی امراض میں ہوتے ہیں۔

طریق استعمال: ایک حصہ حیزاب ۳ حصہ پانی۔ یا ۲ حصہ گلیسرین ملا کر اسٹینج سے جلد پر لگایا جاتا ہے۔ مکان کو ڈس انفلٹ کرنے کے واسطے گندھک اور جلتے ہوئے کوئلہ ایک رکابی میں ڈال کر ایک مکان میں رکھ دینے چاہئیں اور کیورڈ تھوڑا عرصہ کیلئے بند کر دینا چاہیے۔

ٹینک۔ ایسڈ

ترکیب: سوف، اوک گال اور ایٹر کو کافی مقدار میں ملا کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: زرد رنگ کی پتل پتل قلمیں ہوتی ہیں۔ ذائقہ اسٹرنجھٹ اور تا شیر ایسڈ ۱۰ حصہ پانی میں حل ہو جاتے ہیں۔ دیکھنا ایڈ اسپرٹ اور ایٹر میں بھی حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی اور خارجی اسٹرنجھٹ، اسپٹک، ڈار یا اور ڈیسٹری میں استعمال کیا جاتا ہے۔ درمی سائیز کے طور پر بھی استعمال ہوتا ہے۔ نار نارائے ٹک۔ اور سٹر کٹائن۔

بارنہ اور دوسرے الکلائڈز ہروں کا انٹی ڈوٹ ہے۔

خوراک:

گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے	.....	۲۰ سے ۶۰ گرین
بھیر اور خوک کے واسطے	.....	۳ سے ۱۲ گرین
بچے کے واسطے	.....	۱ سے ۳ گرین

داخلی استعمال میں گولی میں یا پانی یا شراب میں سولیشن بنا کر دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں ایک حصہ ایسڈ، ۶ حصہ پانی میں حل کر لیتے ہیں۔ منرل ایسڈ یا (معدنی حیزاب) الکلی اور لڈ کے مرکبات چاندی، سونا، سرمہ، الکلائڈ، جیلٹن اور ایملسن کے ساتھ دینا منع ہے۔

اکونائٹ کی پیتیاں

میٹاتیل یا اکونائٹم نے لی لس کے کے تازہ پتے اور پھولدار چوٹیاں اُس وقت جمع کی جاتی ہیں جب پھولوں کی کلیاں مکمل ہوں۔ یہ انگلستان میں بویا جاتا ہے۔

خواص: اس کے پتے پکنے اور ہتھیلی کی طرح کے ہوتے ہیں اور ان میں پانچ قوس ہوتے ہیں جب ان کو چبایا جائے تو ان سے چمن چمنامٹ ہونٹوں اور زبان پر پیدا ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں سری برو اسپائل پوائزن ہے طبی خوراکیوں میں۔ سیڈینو اور انوڈائن ہے۔ خارجی استعمال میں گاہے گاہے نیورالجیہ اور وجع المفاصل کے درد کو موقوف کرنے کے واسطے استعمال ہوتا ہے۔ لیکن اس مطلب کے واسطے یعنی منٹ یا ٹچر کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔ انٹی ڈوٹ، فوراً مے تک جب استعمال ہو سکے اور اندرونی اور بیرونی طور پر اسی میڈنٹ ادویات کا استعمال کرو۔ اس سے ایکسٹریکٹ اکونائٹ، ٹچر اکونائٹ یعنی منٹ اکونائٹ تیار کیا جاتا ہے۔

اکونائٹ کی جڑ

قدرتی طور پر پیدا ہوتی ہے۔ لہائی میں اسے ۳ انچ تک اور موٹائی میں ۳/۴ انچ سے زیادہ نہیں ہوتی۔ اگر ذرہ سی بھی چھائی جائے تو زبان اور ہونٹوں کو چھین چھتاہٹ اور بے حس معلوم ہوتی ہے۔ انٹی ڈوٹ اوپر بیان ہو چکے ہیں۔
اکونائٹ، پھر اکونائٹ اور اکونائٹ یعنی منٹ کے بنانے کے واسطے استعمال ہوتا ہے۔

اکونائی ٹین

ایک الکلائڈ جو ہر ہے۔ جو کہ چند قسم کے اکونائٹ کے چٹوں اور جڑوں سے حاصل ہوتا ہے۔ عذری پر یکش میں بہت کم استعمال ہوتا ہے۔

ایگزینج۔ لارڈ۔ خوک کی چربی

ترکیب: خوک کی چربی کال کر کوٹ کر پانی میں ملا کر صاف کر کے استعمال کرتے ہیں۔
خواص: نرم سفید رنگ قدرے شیریں، اگر آب مقطر کے ساتھ ملا کر جوش دیں تو کوئی بھٹ پیدا نہ ہوگا۔

اثر اور استعمال: صرف خارجی استعمال میں السروں کو ڈریس کرنے کے بعد یا ہلستر لگانے کے بعد استعمال کرتے ہیں۔ جبکہ کو ملائم کر دیتی ہے اور میج اور اسکیب میں استعمال کرتے ہیں۔ ملک پاکستان میں یہ چربی استعمال نہیں ہوتی۔

ایتر

ترکیب:

ریکٹی فائیڈ اسپرٹ

۵۰ ملو نیڈ اونس

.....	خیزاب گندھک
.....	کلورائیڈ آف کلسیم
.....	سلیکڈ لائم
.....	صاف پانی
۱۰۔ فلوئیڈ اولس	
۱۰۔ فلوئیڈ اولس	
۱۱/۲۔ اولس	
۱۳۔ اولس	

خواص: بے رنگ مرق ہے۔ نگار کئے سے بہت جلد اڑاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی اسٹی میلٹ۔ تارکامک۔ آتش پازماڈک۔ بیرونی ریفریجھٹ اور اپنا اثر۔ انس تھی ایک کے طور پر بھی کرتا ہے۔ اسی غرض کیلئے مقامی حس کو زائل کرنے کے واسطے استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

.....	گھوڑوں کے واسطے
.....	سہیلی کے واسطے
.....	بھیر اور خوک کے واسطے
.....	کتوں کے واسطے
۱ سے ۲ فلوئیڈ اولس	
۲ سے ۳ فلوئیڈ اولس	
۲ سے ۴ ڈرام	
۱/۲ سے ۲ ڈرام	

طریق استعمال: بطور اسٹی میلٹ اور آتش پازماڈک یا ریفریجرنٹ کے طور پر کولنگ لوشن میں ملا کر اکیلا استعمال کرتے ہیں۔ انس تھی ایک کے واسطے اسٹیج پر ڈال کر جانور کی ناک پر ایک توبہ میں رکھ کر چڑھا دیتے ہیں۔ لوکل انس تھی ایک کے طور پر رچرڈس صاحب بہادر کا سپرے کا طریق اچھا ہے۔ کلوڈیم کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

البیومن یا انڈہ کی سفیدی

قدرتی طور پر انڈہ سے نکلتی ہے۔ اس میں کاربان، ہیڈروجن، آکسیجن، نیٹروجن، سلفر، فاسفورس ہوتی ہے۔ لیکن ان کی ٹھیک مقدار میں ابھی دریافت نہیں ہوئیں۔

خوراک: حسب ضرورت استعمال کر سکتے ہیں۔

اثر اور استعمال: کروسیو، زہروں کا انٹی ڈوٹ ہے۔ اس کو اتھر پانی ڈیل سہل
ادویات کے ساتھ پینٹ کر دیتے ہیں۔ خون کی سیرم یا دودھ بھی اس کی جگہ استعمال کر سکتے
ہیں۔

بار بیڈوز ایلوز

ایلوز یا مسمر ایک درخت ہے۔ جو جزائر بار بیڈوز میں پیدا ہوتا ہے۔ اس کے
چوں سے تیار کیا جاتا ہے۔ طے اعموم اس کے بڑے بڑے ٹکڑے ہوتے ہیں۔

خواص: زردی مائل یا سیاہی مائل، بھورے رنگ کا ہوتا ہے۔ حرہ۔ بد۔ تلخ۔ تے آور۔
سنگھا جائے تو اس سے ناگوار بو آتی ہے۔ پروف اسپرٹ میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔ اس
میں سلیمن رمال اور دوسرے ناقصات ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال: زیادہ مقدار میں اری تھت زہر ہے۔ طبی خوراکوں میں پرگے ٹھوٹے
آورد تک ڈالور تک۔ ورنی لموج ہے۔ خارجی استعمال میں ٹرویک یا زخموں پر لگایا جاتا
ہے۔

خوراک: پرگے ٹھوٹے طوز پر

گھوڑوں کے واسطے	۲ سے ۸ ڈرام
سوئی کے واسطے	۱ سے ۲ اونس
بھیر کے واسطے	۱/۲ سے ۱ اونس
خوک کے واسطے	۱ سے ۴ ڈرام
کتے کے واسطے	۲۰ گرین سے ۲ ڈرام

طریق استعمال: گولی یا مرق کی صورت میں کاربونیٹ آف سوڈا میں ملا کر دیتے ہیں

کیونکہ اس سے اس کا اسلین بن جاتا ہے۔ خارجی استعمال میں دھنوں پر سفوف چھڑکا جاتا ہے۔
ہے۔ ہیرا یلوز۔ سیلوشن یلوز۔ اس یلوز کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

کیپ یلوز

اس امید سے جس کو انگریزی میں کیپ آف گڈ ہوپ کہتے ہیں آتا ہے اور ایک درخت یلوز۔ پانی کیلچا کے چوں کی شکل دس ہے۔ اس میں الیومین رال اور دیگر ناقصات ہوتے ہیں۔

خواص: سیاہ یا سبزی مائل زرد رنگ رال کی طرح کا دکھائی دیتا ہے۔ ہاتھ لگانے سے چور چور ہو جاتا ہے۔ کانچ یا شمشے کی طرح ہوتا ہے جو سخت ناگوار ہوتی ہے۔ ذائقہ تیز اور تلخ ہوتا ہے اثر اور استعمال خوراک وغیرہ ہر ایک چیز مثل ہار پیڈوز یلوز کے ہے۔

سوکوٹرین یلوز

یہ جزائر اسکاٹلڈ اور ملک زنگبار سے آتا ہے ویسا ہی ہوتا ہے۔ جیسا کہ کیپ یلوز اثر اور استعمال خوراک وغیرہ ہر ایک اثر ہار پیڈوز کی طرح ہوتا ہے۔

ایلوٹن

ایک جوہر ہے۔ جو ایلوز سے لگتا ہے اور اس میں قریب چھ فیصدی پایا جاتا ہے۔ یہاں کے سرد مرق یا سرد جو شائعہ میں ہوتا ہے اور اس کو اڑانے سے تیار ہوتا ہے۔ پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ لیکن الکوحل میں مشکل سے حل ہوتا ہے۔

خوراک:

گھنڈوں کے واسطے	.....	۱ سے ۲ اڈرام
کٹوں کے واسطے	.....	۳ سے ۲۰ گریں



خواص: بھور رنگ اور ذائقہ کڑوا ہوتا ہے۔

ایلم۔ پھٹکری یا پوٹاشیم ایلومینیم سلفیٹ

ترکیب: وہ مٹی جس میں ایلم کے اجزاء ہوتے ہیں۔ گندھک کے تیزاب کے ساتھ ملا کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: بے رنگ شفاف قلمدار صورت میں ہوتی ہے۔ ذائقہ اسٹرجھٹ ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں زیادہ مقدار میں اریٹھت زہر ہے۔ اور طبی خوراکوں میں ڈرایا اور ڈیسٹری میں اسٹرجھٹ قائمہ کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے اور خراب قسم کے ڈایابےٹیز میں قائمہ مندہ ہے۔ لڈ کے مرکبات کے زہر کا۔ انٹی ڈوٹ ہے اور گاؤں میں دودھ کی پیدائش کو روکتا ہے۔ خارجی استعمال میں۔ جوڑوں کے کھل جانے میں یا زخموں کے واسطے اسٹرجھٹ کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	۲ سے ۴ ڈرام
مویشیوں کے واسطے	.....	۲ سے ۴ ڈرام
بھیر اور خوک کے واسطے	.....	۱/۲ سے ۲ ڈرام
کتوں کے واسطے	.....	۱۰ سے ۳۰ گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں پانی میں حل کر کے یا گولی بنا کر اکیلا یا الفون یا کارے نے ٹو ادویات کے ساتھ ملا کر کسی طرح استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال میں سٹون زخموں پر چھڑکا جاتا ہے۔ سلیوٹن کی صورت میں اوپن جاکٹ کی حالت میں استعمال کیا جاتا ہے۔ ایک حصہ مٹکڑی اور دو یا تین حصہ آرد گندم کے ساتھ ملا کر کھلے زخموں پر چھڑکتے ہیں۔

مالع استعمال: تاک ایسڈ اور جاتی کابضات الکلائن اور الکلائن ارتھ اور ان کے کاربونیٹ اور لیسٹ آف لڈ کے ساتھ ملا کر استعمال کرنا منع ہے۔ اس سے خشک ہلم لائیو اراٹیم اور کپوٹ ہلم تیار کرتے ہیں۔

خشک مہکوی یا ڈرائیڈ ہلم۔ یا جلی ہوئی مہکوی

ترکیب: مہکوی کی قلموں کو حرارت دیتے ہیں۔ اس طرح سے کہ چینی کی طستری میں رکھ کر اس کے نیچے آگ جلائیں جب تک بخار نکلنے بند ہو جائیں بقیہ کو پیس کر بند بوتل میں رکھ لیتے ہیں۔

اثر اور استعمال: کاسک۔ اسٹرنجھٹ۔ انہیں اغراض کے لئے استعمال کرتے ہیں۔ اس سے کپوٹ ہلم پوڈر تیار ہوتا ہے۔

امونی اکیم

ایک قسم کی گند ہے۔ جس کے گول گول موتی کی طرح کے گولے نکلتے ہوتے ہیں۔ جن کا قطر ۱/۲ انچ سے لیکر ۵/۴ انچ تک ہوتا ہے۔ جب توڑی دی جائے تو سفید پگھلی دھندلہ رنگ کی ہوتی ہے۔ پانی میں رگڑنے سے سفید رنگ کا ایک معلق بن جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی اش میوٹ۔ آتش پارماڈک۔ قاعدہ کے واسطے کھانسی میں اور اعصابی صبح کے امراض میں استعمال ہوتا ہے۔ کوریہ اپنی پس۔ میں بھی مفید ہے۔
خوراک:

گھٹروں اور مویشیوں کے واسطے	.....	۲ سے ۴ ڈرام
بھیڑ اور خوک کے واسطے	.....	۱/۲ سے ۱ ڈرام
کتوں کے واسطے	.....	۱۰ سے ۲۰ گرین

طریق استعمال: گولی یا پستلشن کی صورت میں استعمال ہوتا ہے اور ورے فوج کے طور پر منہ یا عقد کے واسطے دیتے ہیں۔

امونیم کاربوناتس یا کاربونیٹ آف ایمونیا

ترکیب: ایک حصہ امونیم کلورائیڈ اور دو حصہ کیلشیم کاربونیٹ کو ملا کر مٹی یا لوہے کے برتن میں گرم کرنے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: زرخیز دار قلمی ہر رنگ شفاف۔ محب۔ بخوف۔ چکوں کی صورت میں ہوتا ہے۔ حرہ کھاری چڑچڑہ اور تیز ہوا ایمونیا کی سی ہوتی ہے۔ سرد پانی اور قدرے گرم پانی میں حل ہو جاتا ہے لیکن الکل میں پورے طور پر حل نہیں ہوتا۔ اچھے ہوئے پانی میں بکڑ جاتا ہے اور ایمونیا اور کاربائلک ایسڈ خارج ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں زیادہ مقدار میں امیری تھت اور نارکالک نہر ہے۔ طبی خوراکوں میں۔ اشی میلٹ۔ انکاسڈ اور ریز الوٹ ہے۔ انفلوائنزا۔ ٹائی فائیڈ۔ فوری۔ نفیس کی سوزش اور پلوری میں استعمال ہوتا ہے۔ سرد گروئل یا گولی میں ملا کر دیا جاتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	۱ سے ۲ ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	۲ سے ۴ ڈرام
بھیڑ اور خوک کے واسطے	.....	۲۰ گرین سے ۱ ڈرام
کتوں کے واسطوں	.....	۳ سے ۱۰ گرین

طریق استعمال: بولس کی صورت میں یا ششدری گروئل میں ملا کر دیتے ہیں۔

مائع استعمال: ایسڈ۔ الکلی۔ چونہ کا پانی اور بہت سے دھاتی نمکوں کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے۔ اس کا انٹی ڈوٹ۔ ڈیمل سنٹ اشیاء، تیل، میو سلج اور ہلکے یعنی ڈائیلوٹ تیزاب

ہیں۔ لائیو اور ایمونیا ایسکی ایسٹ اور اسپرٹ ایمونیا، ایرو مائک تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

ایمونیم کلورائیڈ یا کلورائیڈ آف ایمونیا

یعنی نوشادر جس کو سیل امونی ایک کہتے ہیں

ترکیب: عرق ایمونیا پر ہیڈرو کلورک ایسڈ ڈالنے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: بے رنگ۔ بے بو۔ نیم شفاف۔ ریشہ دار بڑے بڑے چکوں کی صورت میں پایا جاتا ہے۔ شکل سے ٹوٹا اور سطوف ہوتا ہے۔ پانی اور ریکٹیفائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں زیادہ مقدار میں۔ ایمری شٹ زہر ہے۔ طبی خوراکوں میں۔ اشی میوٹ۔ ڈیپوریک۔ ریزالونٹ ہے۔ اکیوٹ۔ انفلا میٹری علامات فرد ہونے کے بعد میو کس فور میں استعمال ہوتا ہے۔ نرم قسم کے نیومونیا اور سیرس تھلیوں کی سوزش میں اور میو کس ڈارپا۔ کراک رو مائیزم۔ پے سوڈا راپسی میں استعمال ہوتا ہے۔ خارجی استعمال میں۔ میوڈ۔ اسپرین اور انفلا میٹری ورموں میں اشی میوٹ کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسے	.....	۱/۲ سے ۱/۲ اداؤس
موٹی کے واسے	.....	۱/۲ سے ۱/۲ اداؤس
بھیڑ اور خوک کے واسے	.....	۱/۲ سے ۲ ڈرام
کتوں کے واسوں	.....	۵ سے ۲۰ گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں گولی کی صورت میں یا پانی میں حل کر کے استعمال ہوتا ہے اور خارجی استعمال میں پوٹاشیم، نائٹریٹ یا کمر کے ساتھ ملا کر سلیوشن کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔

مانع استعمال: سلفیورک ایسڈ۔ پوٹاش۔ سوڈا۔ لائیم اور ان کے کاربونیٹ اور بہت سے دھاتی نمکوں کے ساتھ استعمال کرنا منع ہے۔ اس کا انٹی ڈوٹ زیادہ مقدار میں پانی پلانا اور اگر ممکن ہو۔ تو قے کرانا اور ڈیسل سٹف اور میلونج وغیرہ دیتی ہیں۔ امونیم کلورائیڈ اور کلسر کالوشن اور پوٹاشی ٹائیٹرٹ کالوشن بنانے کے واسطے استعمال ہوتا ہے۔

امائی لم یا شارچ یعنی نشاستہ

اکثر گندم اور آلو اور چاول کے پینے سے حاصل ہوتا ہے۔ سفید نکلیاں ہوتی ہیں جو سرد پانی میں یا ہاون دستہ میں رگڑنے سے لیمس کاغذ پر نہ الٹکی اور نہ ایسڈ اثر کرتا ہے۔ گرم پانی میں ملا کر ابالنے سے اور پھر آئیوڈین ملانے سے گہرا نیلا رنگ پیدا کرتا ہے۔

اثر اور استعمال: ڈیسل سٹف۔ ایسولی اینٹ۔ بصورت گروئل خارجی استعمال میں خشک سفوف کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔ زخموں سے ڈسچارج کو صفا کرتا ہے۔ اوپن جاکٹ میں اس کا آٹھواں حصہ بھٹکوی میں ملانے سے سائی زویا کو بند کرنے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔ اور اشارچ۔ بڈج کے بنانے میں بھی استعمال ہوتا ہے۔

ٹائیٹرٹ آف ایمائل

ترکیب: ٹائیٹروس ایسڈ کو ایملک الکوحل میں گزارنے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: ایک زرد ایتر کے موافق اڑنے والا عرق ہے۔ جس میں ناشپاتی کی سی خوشبو ہوتی ہے پانی میں گھل نہیں سکتا۔ لیکن ریکلیفائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتا ہے۔ ایتر اور کلوروفام میں بھی گھل جاتا ہے۔ روغن اس میں حل ہو جاتے ہیں۔ اس کو خوب ڈاٹ لگا کر سرد اور تاریک مکان میں رکھنا چاہیے۔ ورنہ اس کی تیزی کم ہو جاتی ہے۔

اثر اور استعمال: سیڈیو۔ انس تھی ٹک۔ انٹی سپازماڈک ہے۔ لے ٹی ٹیس کی مرض میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: بطور انس تھی تک سنگھانے کے واسطے

۱ سے ۲ ڈرام

۱۰ سے ۲۰ پونے

گھوڑوں کے واسطے

کتوں کے واسطوں

انس کا پھل یا سفوف

ہن، جاپان اور تاتار میں پیدا ہوتا ہے۔ فل میں بیجی جس کے دو مساوی حصے ہوتے ہیں جن کے گرد پانچ پتی باریک شکن ہوتی ہے۔
خواص: زردی مال بھوسا رنگ اور خاص قسم کی خوشبو ہوتی ہے اور ذائقہ گرم اور مٹھا ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: اسٹوماک، کارے نے ٹو اور آروماک ہے۔ اٹری جھین مع حکم میں اور دعاؤں کے ساتھ گارڈائقہ کو چھانے کیلئے اور جلاہوں کے ساتھ اُن کے مروڈ کم کرنے کے لئے استعمال ہوتا ہے اور حلی روکنے کے واسطے پلایا جاتا ہے۔

خوراک:

۱/۲ سے ۲ انس

۱ سے ۲ انس

۲ سے ۳ ڈرام

۱۰ گرین سے ۱ ڈرام

گھوڑوں کے واسطے

موٹی کے واسطے

بھڑ اور خوک کے واسطے

کتوں کے واسطوں

ترکیب استعمال: اس کا پھل کا سفوف اکیلا۔ جگر کے ساتھ ملا کر یا اسپرٹ اور پانی میں ملا کر استعمال کرتے ہیں۔ سفوف کا پھل دوائیوں میں بطور خوش ذائقہ شے کے استعمال کیا جاتا ہے اور کتوں اور دوسرے جانوروں کی جوئیں مارنے کے واسطے بھی استعمال ہوتا ہے۔

کیمو مائل فلاورز۔ یا بابونہ کے پھول

یورپ کے ملکوں میں خورد ہوتا ہے۔ اس سے ایک لطیف اثر نے والا روغن حاصل ہوتا ہے۔ جس کو روغن بابونہ کہتے ہیں۔

اثر اور استعمال: داخلی ٹانگ اور کارے نے ٹھو ہے اور اطرائی مضمین میں اور سوزش حار امراض کے بعد ضعف میں استعمال ہوتا ہے۔

خواص: اس کی ایک قسم میں زرد اور سفید قسم کی طرح کے پھول یا غنچہ ہوتے ہیں اور ڈبل قسم میں سفید قسم کی شکل کے غنچہ ہوتے ہیں۔

خوراک:

گھنڈوں کے واسے	.....	2 سے 6 ڈرام
موٹی کے واسے	.....	2 سے 6 ڈرام
بھیڑ اور خوک کے واسے	.....	1/2 سے 2 ڈرام
کتوں کے واسوں	.....	10 سے 60 گرین

خنگ پھولوں کے سفوف کو جبریا کسی اور ارد ٹانگ کے استعمال ملا کر ایک یا دو دفعہ دن میں استعمال کرتے ہیں۔

مالع استعمال: معدنی حیزاب اور نمکوں کے ساتھ دیتا ہے۔

اوکسائیڈ آف انٹی منی

ترکیب:

سلوشن کلورائیڈ آف انٹی منی	.....	16 گلوئیڈ اولس
کاربونیٹ	.....	6 اولس
کالسن واٹر	.....	2 گیلن

حسب ضرورت

ڈسٹلڈ واٹر

خواص: یہ ایک خاکی سفید بے سطوف ہوتا ہے۔ جو پانی میں نہیں لیکن ہیڈروکلورک ایسڈ، نارٹرک ایسڈ اور لیسٹک ایسڈ میں مکمل سکاتا ہے۔ اور ٹائٹرک ایسڈ میں مکمل کرائٹی منی پٹا اوکسائیڈ اور اٹنی منی ٹیٹر آوکسائیڈ بن جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: ڈایا فورٹک ہے۔ اور فیہر بیفوج فائدہ کیلئے کتوں میں بہت استعمال ہوتا ہے اور زیادہ تر۔ ٹارٹریڈ انٹی منی مٹانے کے کام آتا ہے۔ اس سے پلوس انٹی مونی ایلس اور انٹی مونیٹاریم تیار ہوتا ہے۔

بلیک انٹی منی

یعنی انٹی مونیٹاریم یا ٹیٹر جس کو انٹی منی سلفائیڈ یا بلیک انٹی منی بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سلفائیڈ آف انٹی منی کو جو انٹی منی کاسب سے کثیر الوقع خام مرکب ہے جب آگ میں گلا کر صاف کیا جاتا ہے۔ جب تیار ہوتا ہے۔

خواص: خاکی سیاہ کا مقدار سطوف ہے۔ جو اچلتے ہوئے ہیڈروکلورک ایسڈ میں بالکل حل ہو جاتا ہے اور سلفیورٹریڈ، ہیڈروجن گیس خارج ہوتی ہے۔

اثر اور استعمال: الٹریٹو، اٹھل منیک۔ اے۔ اے۔ ٹک۔ اس کا اثر قابل اعتبار نہیں اس واسطے حیوانات میں استعمال نہیں کیا جاتا۔

سلفر یا ٹائٹرٹ آف پوٹاش کے ساتھ ملا کر گھوڑوں کو الیٹریٹو فائدہ کے واسطے دیتے ہیں۔ نیز لائیو انٹی منی کلورائیڈ کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔



ٹارٹریٹ انٹی منی یا انٹی منی ٹارٹریٹ مائٹارٹریٹ

5 اونس	.....	ترکیب:
6 اونس	.....	اوکسائیڈ آف انٹی منی
2 پائونڈ	.....	سولفائیڈ ٹارٹریٹ آف پوٹاش
	.....	آب مقطر

ایسڈ ٹارٹریٹ آف پوٹاش اور اوکسائیڈ آف انٹی منی کو کافی مقدار ڈسولڈ واٹر کے ساتھ ملاؤ اور 24 گھنٹہ کے واسطے رکھ دو۔ اور پھر باقی پانی بھی ملا دو اور پھر 15 منٹ تک گرم کرو اور چھان لو۔ اور ٹارٹریٹ آف انٹی منی کی قلموں کو بیٹھ جانے دو۔

خواص: صفایا بے رنگ مثلث قلمیں ہوتی ہیں۔ پانی میں حل ہو جاتی ہیں لیکن پروف اسپرٹ میں اس سے کم حل ہوتی ہیں۔ اگر یہ پانی میں گھلا ہوا ہو تو ہیڈر کلورک ایسڈ ملانے سے سفید تھمت پیدا ہو جاتا ہے۔ اگر ٹارٹریٹ ایسڈ ملایا جائے تو ہیڈر کلورک ایسڈ سے کوئی تھمت پیدا نہیں ہوتا۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں۔ اری ٹت زہر اور طبی خوراکوں میں میو کس ممبرین جلد۔ لیور۔ ہیکریاس اور گردوں کی رطوبت کو ترقی دیتی ہے۔ نظام جاذبہ کو تحریک دیتی ہے۔ بڑی خوراکوں میں۔ اس سے حمل پیدا ہوتی ہے اور عضلاتی ریشہ ڈھیلے ہو جاتے ہیں نروس سلیم کو پست کرتی ہے۔ اور ان حیوانوں میں جو تے کر سکتے ہیں تے آور کے طور پر استعمال کی جاتی ہے۔ داخلی استعمال میں۔ بطور۔ الٹریٹ۔ انٹی قلیو جسک۔ ناسی انٹ یا (تے آور) سٹینڈ اوپا یے تک کے برتا جاتا ہے۔ سوزش دار امراض کی شروع حالت میں مفید ہے۔ خاص کر غنیمونیہ۔ برائٹش جوڑوں کی دردوں وغیرہ میں استعمال کیا جاتا

ہے۔ اور دہری فوج بھی ہے خارجی استعمال میں دیسی کھٹ۔ کوئٹہ اری قٹ اور کبھی کبھی معمولی ابلہ پیدا کرنے والے مرہوں میں ان کی حمزی بڑھانے کے واسطے میں استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراک بطور الٹریٹو:

گھوڑوں کے واسے	.....	1/2 سے ایک ڈرام
مویشی کے واسے	.....	1/2 سے ایک ڈرام

انٹی فلو جینک۔ ناسی انٹ۔ سیڈیٹو:

گھوڑوں کے واسے	.....	1 سے 2 ڈرام
مویشی کے واسے	.....	2 سے 6 ڈرام
کتوں کے واسوں	.....	1/2 سے 2 گرین

ایسے ٹک:

خوک کے واسے	.....	4 سے 16 گرین
کتوں کے واسوں	.....	1 سے 4 گرین

ورے فوج

گھوڑوں کے واسے	1 سے 2 ڈرام
----------------	-------	-------------

طریق استعمال: کوئی کی صورت میں اور پانی میں حل کر کے دیتے ہیں کتوں کو ایسے ٹک قائمہ کے واسے گوشت کے ٹکڑے میں لپیٹ کر دیتے ہیں۔ بیرونی استعمال میں لانگوار انٹی منی ٹارٹریٹ۔ یا مرہم انٹی منی ٹارٹریٹ کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔

مانع استعمال: کیمک ایسڈ۔ ٹینک ایسڈ۔ الکل۔ اور لڈ۔ کے نمکوں کے ساتھ دینا منع ہے۔

انٹی ڈوٹ۔ ٹینک ایسڈ۔ یا وہ اشیاء جس میں ٹینک ایسڈ کا جوہر (ٹے مین) ہو۔

کیمکو۔ یا گائر۔ یا مارو کا سفوف ہے۔
 لائیکو اراٹھی منی ٹارٹرٹ۔ انٹی مونیل پوڈر اور مرہم انٹی منی ٹارٹرٹ کے بنانے
 میں استعمال ہوتا ہے۔

انٹی سپائرین

یہ فیماکل۔ ہائڈرازائن۔ یا ایلین سے حاصل ہوتی ہے۔

خواص: سفید قلمدار سفوف سفوف ہے۔ ذائقہ کڑوا۔ پانی الکوحل۔ کلورافارم میں آسانی
 سے حل ہو جاتی ہے۔ لیکن اخیر میں کم حل ہوتی ہے۔

اثر اور استعمال: انٹی پائی ریٹک ہے۔ بخار میں حرارت کو بہت کم کرتی ہے۔ انوڈائن
 قائمہ کے واسطے۔ گھورا کچھ۔ اور مائیزم کی درروں میں استعمال ہوتی ہے۔ بعض اوقات
 کورپ میں بھی استعمال ہوتی ہے۔

خوراک:

کتے کے واسطے

..... 15 سے 30 گرین

ڈسٹلڈ واٹر یعنی آب مقطر

ترکیب: معمولی پانی 10 گیلن لے کر تانبے کی دیگ میں ڈال دو۔ جس کے ساتھ ایک
 خالص قلعی کی ٹکلی لگی ہو۔ جوش دو جس سے پانی بخار کی صورت میں ہو کر دوسری طرف چلا
 جائے گا۔ پہلے آدھ گیلن کو پھینک دو اور باقی کے آٹھ گیلن رکھ لو۔ جو پانی میں دیگ میں رہ
 جائے وہ بھی پھینک دو اگر ایک اونس صاف پانی کو اڑایا جائے۔ تو باقی کوئی چیز نہیں رہتی۔
 جس سے یہ ظاہر ہے۔ کہ اس میں ٹھوس ناقصان نہیں ہیں۔ اگر اس میں سلیفوریڈ ہیڈروجن
 گیس اوگزولیت آف ایسولیاٹائیٹرٹ آف سلور۔ کلورائیڈ آف ہیرم۔ یا لائم واٹر ڈالنے
 سے کچھا اثر نہ ہو تو معلوم کرو کہ پانی صاف ہے اور اس میں سکے اور دوسری دھاتوں کے نمک

نہیں ہیں جو کہ سلفیورٹریڈ ہیڈروجن کے ذریعہ تھ نشین ہو جاتے ہیں۔ چونہ کے نمک۔
کلورائیڈ۔ سلفیٹ۔ کاربونیٹ اور کالک ایسڈ۔ گیس دیگر نمکوں سے نہ نشین ہو جاتے
ہیں۔

اثر اور استعمال: بہت سی دواؤں کو تیار کرنے اور حل کرنے کے واسطے استعمال کیا جاتا
ہے اور آبی مرق ساختوں کے تیار کرنے کے لئے بھی استعمال ہوتا ہے اور اس کا بدل بارش کا
پانی بعد جوش اور چھاننے کے ہو سکتا ہے۔

ایکو امنٹھی پیپرٹا۔ یعنی پیپرمنٹ واٹر

ترکیب:

1.1/2 فلوئیڈ ڈرام

1.1/2 گیلن

پیپرمنٹ

پانی

لیکرس سے ایک گیلن مقطر کرلو۔

اثر اور استعمال: کارے نے ٹو۔ اور اشی میوٹ ہے۔ لفع شکم میں استعمال ہوتا ہے اور
دوسری دواؤں کے ساتھ ملا کر بطور بدرقہ استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

8 سے 10 فلوئیڈ اونس

8 سے 12 فلوئیڈ اونس

1 سے 2 فلوئیڈ اونس

کوڑا

موشی

کتے

اری کانٹ یعنی سپاری

سپاری کے مددیت کا ج ہے جو قدرتی طور پر ساحل میلا بار اوکارو منڈل پر پیدا
ہوتی ہے اس کا اثر ٹینک ایسڈ اور کیلک ایسڈ کی وجہ سے ہوتا ہے۔ جو اس میں پایا جاتا ہے۔

خواص: گول وضع کی ہوتی ہے۔ جس کا قطر قریباً 3/4 انچ کے ہوتا ہے۔ یہ سخت اور رنگ میں بھوری سرخی مائل ہوتی ہے۔ ذائقہ اس کا اسٹرنجھٹ ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر اسٹرنجھٹ اور اٹھل منکھل فائدہ کے واسطے استعمال کی جاتی ہے۔ کتوں کی آنکھوں کے کرموں کو مارنے کے واسطے استعمال کی جاتی ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	4 سے 6 ڈرام
مویشیوں کے واسطے	.....	4 سے 8 ڈرام
کتے بہ وجہ قند	.....	30 گرین سے 2 ڈرام

طریق استعمال: سفوف پھیالیہ، گولی کی صورت میں یا دودھ یا گروٹل میں ملا کر دیتے ہیں۔

مانع استعمال: دہی ہیں جو کہ ٹینک ایسڈ کے ہیں کیونکہ اس میں ٹینک ایسڈ ہے۔

ارجن ٹائیٹائیٹراس یا سلورٹائیٹریٹ یا لونز کاسٹک

ترکیب:

صاف چاندی	.....	3 اونس
تیزاب شورہ	.....	2.1/2 فلوئیڈ اونس
آب مقطر	.....	3 فلوئیڈ اونس

چاندی کو فلاسک میں ڈال دو اور اس پر تیزاب اور پانی ڈال دو اور تھوڑی تھوڑی آگ جلاؤ۔ گیس بنا لو۔ ٹائیٹریٹ آف سلور کو مضبوط سیاہ کالج کی ڈاٹ والی بوتل میں رکھنا

ہا ہے کیونکہ اس سے روشنی نہیں گذرتی اگر روشنی لگے تو روشنی کے پہنچنے سے آؤکسائیڈ آا
سلورین جاتا ہے۔

خواص: بے رنگ چوڑی قلمیں ہوتی ہیں۔ جن کی شکل معین ہوتی ہے پانی اور ریکلیٹھاٹڈ
اسپرٹ میں حل ہو جاتی ہے اور اس کا سلوشن ہیڈروکلورک ایسڈ کے ساتھ ملائیں تو دبی کی
طرح پلمٹ پیدا کرتا ہے۔ جو سلورکلورائیڈ کا ہوتا ہے۔ روشنی میں سیاہ ہو جاتا ہے اور ایمونیا
آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ خوراک۔ ایریٹ۔ کروسیوز ہر ہے۔ طبی خوراکوں میں
ہان آتش۔ پازماڈک ہے۔ بعض اوقات کتوں کے۔ کوریہ۔ مرگی اور دوسرے اخصابی
امراض میں مستعمل ہے۔ نیز۔ ڈرایا۔ ڈیسری۔ کالہ میں مفید ہے۔ خارجی طور پر آشی
میٹن اسٹرنجٹ کاسٹک ہے۔ اور کچھ آتش میں بطور کلوریم یا آئی لوشن کے استعمال ہوتا
ہے ست زخموں۔ رنگ۔ ورم۔ اور دوسری کرائک جلدی امراض میں مفید ہے۔ کاسٹک
کے طور پر لوشن۔ وارٹس۔ فنگس اور خراب قسم کے بڑھاؤ کے واسطے استعمال ہوتا ہے۔
زہریلے زخموں اور پاگل کتوں کے کالے ہوئے زخموں پر لگایا جاتا ہے۔

خوراک:

کتے کے واسطے کوریہ اور مرگی وغیرہ میں 1/8 سے 1/2 گرین
ڈرایا۔ ڈیسری اور کالہ میں 1/4 گرین سے ایک گرین
یہ خوراکیں دن میں دو تین دفعہ استعمال کر سکتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی طور پر گولی یا بولس کے طور پر دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں قلم
اور سلوشن کے طور پر استعمال ہوتا ہے مرہم کے طور پر بھی استعمال کرتے ہیں۔

مالح استعمال: سلفیورک ایسڈ۔ ہیڈروکلورک ایسڈ۔ ہیڈروسیانک ایسڈ۔ الکل اور حل
ہونے والے لکلورائیڈ کے ساتھ استعمال کرنا منع ہے۔

انٹی ڈاٹ۔ کھانے کا نمک کسی ڈیمل سفٹ۔ چیزیں ملا کر سلوشن کی صورت میں دیتے ہیں۔ سائٹریٹ آف سلور سلوشن اور مرہم بنانے میں استعمال ہوتا ہے۔

ارنیکارڈیکس یا ارتیکاروٹ

قدرتی طور پر جنوبی اور وسطی یورپ کے پہاڑوں میں پیدا ہوتا ہے۔
خواص: اس کی گائے 1 سے 3 انچ تک لمبی اور 1/15 سے 3/10 انچ موٹی مخروطی اور وضع سی ہوتی ہے۔ اس کا بیرونی بیدار ہوتا ہے۔ جس میں ایک ناگوار اور مرچ کی طرح کڑوا ذائقہ امریکہ میں اس کا پھرتیا کر کیا جاتا ہے۔

اسانی ٹیڈا۔ یعنی ہینگ

فریولانا ٹمکس کی ہری جڑوں کو آڑا ترشنے سے گوشت کی طرح حاصل ہوتی ہے۔
خواص: بے قاعدہ ڈھیلے۔ رنگت میں زرد۔ لہسن کی سی بو۔ مرہ از بس تلخ اور تیز ہوتا ہے۔
ریکلیٹائیڈ اسپرٹ میں بالکل حل ہو جاتی ہے۔ پوٹاش اور ایسینیا میں بھی کھل جاتی ہے۔ کل کی سطوف ہوتا ہے۔ اگر اس میں پانی ملا دیں تو دو دوھیہ سا ہو جاتا ہے۔
اثر اور استعمال: اوسط درجہ کی اشی میوٹ۔ قوی آتش پاز ماڈک۔ اسپیکورنٹ اور وری لیوج ہے۔ اکثر کالک اور کھانسی کے علاج میں استعمال کی جاتی ہے۔ کتوں کی کوریہ اور اصابی امراض میں مفید ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشیوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
بھیر و خوک کے واسطے	.....	1/2 سے 1.1/2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین

اینا اور اسپرٹ ایسویا۔ فی ٹیڈا تیار کرنے میں استعمال ہوتی ہے۔

ایٹروپین

نخت زہر ملا ایک جوہر ہے۔ جو بلاڈونہ کی جڑ سے حاصل ہوتا ہے۔ یہ جوہر بلاڈونہ کے چوں اور جڑ ایکسٹریکٹ اور ٹیگر میں بھی پایا جاتا ہے۔ اس سے سلیٹ آف ایٹروپین ایک حصہ 99 حصہ کٹر واٹر کے ملانے سے جو سلوشن بنتا ہے۔ اس میں فی اونس 4 گرین ہوتا ہے۔

لائنگوار کی خوراک:

گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے 1 سے 3 ڈرام
 کتے کے واسطے 1 سے 3 پونڈ

ان خوراکوں کا 1/5 جلد میں پچکاری کرنے کے واسطے کافی ہے۔

سلیٹ آف ایٹروپین اور ایسی میٹ آف مارفیا کے سلوشن مساوی مقدار میں ملانے سے بہت عمدہ انٹی اسپازماڈک اور انوڈاین فائدہ رکھتے ہیں۔
 انٹیسٹ۔ ایٹروپین ایک حصہ 3.1/2 حصہ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ اور 55 حصہ غرولینڈ لارڈیا چربی ملانے سے مرہم ایٹروپین بنتی ہے۔

ہاسم آف پیرو

یہ ایک درخت کے تنے سے جس کو مرآکی لان پرایر بولتے ہیں حاصل ہوتا ہے۔ جبکہ چمکا اتار کر علیحدہ کیا جاتا ہے۔ تو رس نکل آتا ہے۔

خواص: سرخی مائل بھورا تقریباً سیاہ رنگ۔ کا حرق ہوتا ہے۔ ہاسم کی بو اور کسی قدر ذائقہ کڑوا ہوتا ہے۔ پانچ حصہ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتا ہے۔ جبکہ پانی کے ساتھ ملایا جائے کوئی کمی نہیں ہوتی۔

فائدہ اور استعمال: اشی میلٹ اور انے اسپازماڈک ہے۔ اور ہر جزو دن کپڑے
بٹانے میں استعمال ہوتا ہے۔

بلاڈونہ کی پٹیاں

یہ چماں معدان شاخوں کے جن سے یہ لگی ہوتی ہیں اور نیز یہ شاخوں سے جدا کی
ہوتی چماں جو کہ ہوشیار سے خشک کی جاتی ہیں اور باریک سٹوف کی جاتی ہیں۔ انگلیڈ کے
جگل اور مرزومہ پودوں سے جمع کی جاتی ہیں جبکہ پھل بننا شروع ہوتا ہے۔ چماں غلط
3 سے 6 انچ لمبی ہوتی ہیں۔ اس کارس آنکھ کی پتلی کو پھیلا دیتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخل زیادہ مقدار میں نارکاٹک زہر ہے طبی خوراکوں میں سیڈٹ۔
انڈائن۔ آتش پارماڈک ہے۔ خواہ کتنی ہی خوراکوں میں اور کسی طرح دوران خون میں
داخل ہو جائے۔ پتلی کو پھیلا دیتا ہے۔ کالک۔ ایکوٹ اور کراٹک رو مائیزم۔ انفلو انزا۔
براٹکائش۔ سورقروٹ۔ کھانسی کی بیماریوں میں دیا جاتا ہے۔ خارجی طور پر دردناک
رسولیوں پر ڈرینگ کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔ بڑھے ہوئے دردناک خندوہوں پر لگایا
جاتا ہے۔ گار جڈریو من اور سورقروٹ کے بیماروں میں استعمال ہوتا ہے بلاڈور اور رکٹم کی
خراش کم کرنے اور اور پٹرس کے عضلاتی سکڑاؤ کو روکنے کیلئے پچکاری کیا جاتا ہے۔

خوراک:

1 سے 3 اونس	.....	گھنڈ اور مویشی
10 سے 20 گرین	.....	بیر
8 سے 12 گرین	.....	خوک
2 سے 5 گرین	.....	بچے

ترکیب استعمال: داخل استعمال میں بوس یا گولی کی صورت میں دیا جاتا ہے۔ دیکھو
جان ایکسٹریکٹ بلاڈونہ مال۔ خارجی استعمال میں اسپلاشرم بلاڈونہ مرہم بلاڈونہ اور

انجکشن کے واسطے ایکسٹریکٹ استعمال کیا جاتا ہے۔ انٹی ڈوٹ، سلفس کا پرہیز اور دھک پر کھڑا اعضاء مضمضہ کو خالی کرنے کے واسطے دیا جاتے ہیں۔ قے اور جلاب کے بعد الیون کافی خوراکوں میں بلا ڈونہ کے اثر کو روکتی ہے۔ جانور کو ٹھلاؤ۔ سرد پانی کا چھینٹا چھاتی اور سر پر لگاؤ۔ معنوی تحس قائم کرو۔ بجلی لگاؤ۔ ایسونا، سنگھاؤ اور براڈی شراب انحرار اور دو اس سے ایکسٹریکٹ بلا ڈونہ اور گھگر بلا ڈونہ تیار ہوتا ہے۔

نوٹ: اگرچہ تنگ سفوف شدہ جھوں کی خوراکیں بھی بتائی جاتی ہیں۔ تاہم ایکسٹریکٹ بلا ڈونہ یا گھگر بلا ڈونہ اندرون دینے کیلئے استعمال کیا جاتا ہے۔

بلا ڈونہ روٹ۔ بلا ڈونہ ریڈ کس یعنی بلا ڈونہ کی جڑ

انروپیہ بلا ڈونہ کی جڑ کو سکھلا لیتے ہیں جو کہ برطانیہ اعظم میں پیدا ہوتی ہے۔ یا ملک جرمنی سے لائی جاتی ہے۔

خواص: 1 سے 2 انچ لمبی 1/2 سے 2-1 انچ موٹی شاخدار بھوری سفید رنگ کی ہوتی ہے اس کا انغورن پتلی کو پھیلاتا ہے۔ اس سے انروپیہ اور بلا ڈونہ نسلی منٹ تیار ہوتے ہیں۔

بز وکن یا لوبان

یہ ایک قسم کی رال ہے جو کہ خوشبودار ہوتی ہے اور شائیر کس بز وکن سے حاصل ہوتی ہے۔ ایک درخت کی چھال کو سوراخ کر کے رس نکال کر جمع کیا جاتا ہے اور یہ ساڑا اور سام سے آتی ہے۔

خواص: اس کی ڈلیاں جڑی ہوئی یا بھوری امیری رنگ کی ہوتی ہیں۔ ذائقہ کم لیکن بو خوشگوار ہوتی ہیں۔ جب اس کو گرم کیا جائے تو اس سے بز وکن ایسڈ کے بخار نکلتے ہیں۔ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ اور سلوشن آف پوٹاش میں حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر اشی میلنٹ اور انش پاڑاؤک۔ لیکن استعمال نہیں کیا

جاتا۔ خارجی استعمال میں بطور پچر بینز ان کپوٹز زخموں اور چوٹوں کو تحریک دیتا ہے۔

بوریکس یعنی سوہاگہ

ملک تربت اور ایران کی جھیلیں اور مشرقی ہند میں پایا جاتا ہے۔

خواص: سوہاگہ کی قلمیں صفاف اور بے رنگ ہوا کرتی ہیں مگر ہوا لگنے سے بھر بھری ہو جاتی ہیں۔ ایک حصہ اس کا 22 حصہ سرد پانی میں اور ایک حصہ 2 حصہ کھولتے پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ لیکن ریکٹیفائیڈ اسپرٹ میں حل نہیں ہوتا۔ ایک حصہ اس کا 12 حصہ۔ گیسرین میں حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: خارجی ڈثر بھٹ، اسٹرنجھٹ، انٹی سپٹک، ڈس انفلکٹ۔ انکار سڈ بھی ہے یہ بالکل خراش نہیں کرتا۔ اس واسطے منہ میں جب کوئی زخم ہو۔ تو قرارہ کراتے ہیں ایک حصہ سفوف اور چھ حصہ شہد یا گلاسیرین میں ملا کر مجروح حصوں پر لگایا جاتا ہے۔

بکولیوس۔ یعنی بکو کے پتے

بکولیوس۔ ایک درخت کے چوں کو کہتے ہیں۔ جو اس امید میں پیدا ہوتا ہے۔

خواص: اس کی چواں، خشک، چکنی، دھیمی زردی مائل سبز رنگ کی۔ تیز سخت بو اور خوشبودار تلخ حرہ کی ہوتی ہے۔ اس میں ایک اڑنے والا روغن اور ایک تلخ شے ہوتی ہے۔
اثر اور استعمال: قدرتی، ٹانک، ڈایورٹک، ڈایوفورٹک ہے اور یہ خاص میو کس ممبرین اور پورو جینیٹل آرگنس کے امراض میں کارآمد ہے۔

خوراک:

1 سے 4 اونس

گھوڑا اور مویشی

10 سے 30 گرین

کے

20 حصہ پانی میں ملا کر نصف گھنٹہ تک اوپر سے بند کر کے رکھ چھوڑتے ہیں۔

انفیوژن، اسی کی چاہ اور باری واٹر یا پانی میں ملا کر دیتے ہیں۔ اس کو مناسب موقعوں پر، بلا ڈونہ، اوٹیم یا پچھو سائی مس۔ اور پوٹاشیم برومائیڈ کے ساتھ ملا کر دے سکتے ہیں۔

کلورائیڈ آف کیلشیم

ترکیب: سنگ مرمر پر ہیڈروکلورک ایسڈ ڈال کر اس میں تھوڑا سلوشن کیلشیم ہیڈروکلورائیڈ اور کیلشیم ہیڈریت ہر ایک کا ڈالو اور اڑا کر قلمیں بنالو۔ جب کیلشیم کاربونیٹ کو ہیڈروکلورک ایسڈ میں حل کیا جاتا ہے۔ تو اس سے کیلشیم کلورائیڈ و پانی و کاربانک انہائیڈرائڈ پیدا ہوتے ہیں۔

خواص: سفید جڑی ہوئی ڈلیاں خشک۔ لیکن بڑی جلدی پانی جذب کر لیتی ہیں۔ اگر اس پر ہیڈروکلورک ایسڈ ڈالا جائے۔ تو کلورین یا ہیڈروکلوروس ایسڈ پیدا نہیں ہوتا۔ جس سے ثابت ہوتا ہے۔ کیلشیم۔ ہیڈروکلورائیڈ نہیں ہے۔ پانی اور الکحل میں خوب حل ہو جاتا ہے اگر اس میں لوہے کے مرکبات نہ ہوں۔ تو لائم واٹر سے کوئی تلچھٹ پیدا نہیں ہوتا۔ یہ ایتر اور بہت سے مرقوں کو صاف کرنے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔

سلیکڈ لائم یعنی بجھا ہوا چونہ

ترکیب:

تازہ جلا ہوا چونہ	.....	2 پونڈ
ڈسٹلڈ واٹر	.....	1 پائنت

ایک ڈھکنے والی دھات یا مٹی کے برتن میں چونہ کو ڈال دو اور اس پر پانی ڈالو جب بخار نکلنے بند ہو جائیں۔ تو اس کو بند کر لو اور ایک طرف رکھ دو تا کہ سرد ہو جائے۔ جب ٹھنڈا ہو جائے تو اس کو لوہے کی چھانٹی میں ڈال دینا چاہیے۔ پھر اس باریک سفوف کو چھان لو۔ سفوف کو ایک مضبوط کاک والی بوتل میں ڈال دو اور اس کو ہوا سے جلدی بچاؤ تا کہ

کارہائیک ایسڈ گیس جذب نہ ہونے پائے۔ جب چمنہ کو بجھایا جاتا ہے۔ تو کیمیائی ترکیب سے پانی کے ساتھ مل جاتا ہے۔

خواص: سفید کاسک اور حیز الکائن صوف ہے۔ پانی میں بہت تھوڑا حل ہوتا ہے۔ لیکن سردی گرم کی نسبت زیادہ حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی۔ امیری ٹٹ۔ کر دیکھو۔ اور انکاسٹ ہے اور مویشیوں کو انکاسٹ کے طور پر اڑائی چھین۔ ڈاریا اور ٹھکی ٹائٹس میں دیا جاتا ہے۔ بعض اوقات آرسنک اور امیری ٹٹ حیز ایوں کے لئے انٹی ڈوٹ کے طور پر کام آتا ہے۔

خوراک:

گھوڑے اور مویشیوں کے واسطے	.....	1 سے 3 ڈرام
بھیر اور خوک کے واسطے	.....	20 گرین سے 1 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	5 سے 20 گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں گولی یا پولس کی صورت میں پانی۔ دودھ یا میوے میں حل کر کے دیتے ہیں۔

مالع استعمال: معدنی اور نباتاتی حیز ایوں و حاتی اور ایمونیا کے نمکوں اور انٹی منی ٹارمیت کے ساتھ دیا منع ہے۔ کیرن آئل، لائم واٹر، سوٹ لائم واٹر، سیلو واٹر اور بلیک واٹر بنانے کے کام آتا ہے۔

کولمباروٹ

اس کے درخت کو۔ کاکیلوس پالے ٹس کہتے ہیں یہ درخت شمالی افریقہ میں پیدا ہوتا ہے اس کی جڑوں کی استعمال ہوتی ہے۔

خواص: اس کی جڑ کی ٹاشین۔ چڑی گول یا بیجوی شکل کی ہوتی ہیں۔ قطر ان کا 2 سے

ہلائن تک موٹی لائٹ زردی یا گل اور نہایت تلخ ہوتی ہے۔

کلسین اور پھرین اس کے بڑے جوہر ہیں جو اس میں پائے جاتے ہیں۔ اس میں نہ کیا لک ایسڈ نہ ٹینک ایسڈ ہوتا ہے۔ اس واسطے اس کو فولاد کے مرکبات کیساتھ بخوبی استعمال کر سکتے ہیں چونکہ اس میں اسٹارج بہت ہوتا ہے۔ آئیڈوین ملانے سے جو شائع سیاہ ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: بہت عمدہ ٹانک ہے اور اسٹوما لگ ہے اس کو بد بعضی اور کمزوری میں پانی ڈار یا۔ اور ڈیسنٹری میں استعمال کرتے ہیں۔
خود اک: سفوف کی صورت میں:

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشیوں کے واسطے	.....	2 سے 6 ڈرام
بھیر کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
خوک کے واسطے	.....	1/2 سے 1 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین

بڑ سفوف، انفوزن کی صورت میں استعمال کیا جاتا ہے۔ انفوزن کو لہبا، اس سے

تیار ہوتا ہے۔

لائٹ۔ چونہ کیلشیم اوکسائیڈ

ترکیب: کاربائیڈ آف لائٹ۔ جیسے سنگ مرمر یا کھرباشی یا نکلر کو جلانے سے کاربائیڈ ایسڈ گیس خارج ہوتی ہے اور چونہ ہوتا ہے۔

خواص: سفید رنگ کے بڑے بڑے ڈھیلے ہوتے ہیں۔ جو بڑی جلد پانی کو جذب کر لیتے ہیں۔ اور ڈھیلے ٹوٹ کر سفید سفوف ہو جاتا ہے۔ اور بڑی حرارت پیدا ہوتی ہے۔ سفوف جو کس طرح سے حاصل ہوتا ہے۔ ڈھلا ڈاٹر کے ساتھ ملا کر چھاننے سے ایک سفید سلوشن

بجاتا ہے۔ جس میں الکلائن تاثیر ہوتی ہے۔ اور امونیم اوگزائیٹ کے ساتھ سفید پگھٹ پیدا کرتا ہے۔

اثر اور استعمال: خارجی استعمال میں کاسک۔ ڈیسی کسٹ۔ کروسیو ہے۔ سفوف کو مجرد حصوں پر چھڑکا جاتا ہے۔ لائٹ اسٹیم بھی ہے۔ لائٹ وائٹ مٹانے کے واسطے استعمال کیا جاتا ہے۔

کلوری نیٹ لائٹ۔ کلورائیڈ آف لائٹ

ترکیب: بجے ہوئے چوڑے کو ایک پختہ مکان میں بچھا کر کلورین گیس داخل کرتے ہیں اور یہ جذب ہوتی ہے۔

خواص: مونا سفید سفوف، کلورین کی سی ہو۔ پانی میں قدرے حل ہو جاتا ہے۔ آؤکسیجن کو جذب کر لیتا ہے اور ہوا میں کھلا رہنے سے تر ہو جاتا ہے۔ جب کسی ایسڈ کے ساتھ گرم کیا جائے تو کلورائین جلد خارج ہوتی ہے۔ اس میں سے آؤکسیجن خارج ہوتی رہتی ہے۔ اس واسطے بعض دفعہ بوتلیں جو مضبوط بند ہوں پھٹ جاتی ہیں۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر۔ ہون۔ لورٹسہسی وائٹس کے مرض میں استعمال کی جاتی ہے کیونکہ کاربانک ایسڈ گیس کو جذب کر لیتی ہے۔ سلفیورٹھ۔ ہیڈروجن گیس کو زائل کر دیتی ہے۔ خارجی استعمال میں ڈس انفکشنٹ۔ ڈیوڈرائی رزس۔ اسٹی میولنٹ ہے۔ قمرش۔ نگر۔ گرلس۔ پیچ اور دوسری جلدی امراض فیجے ڈیننگ۔ السر۔ نگرین والے زخموں اور فسچولا کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ نیز کنجکٹائیول آف جھلمیا۔ اور دوسری محدود سطح کی سوزش کیلئے لوشن کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

گھونڈ اور موٹی کے واسطے

شکریہ

دفتر کو

یا جاتا



بھیز کے واسطے
 طریق استعمال: داخلی طور پر پانی میں۔ لائیو اور۔ کیلس۔ کلورٹا کے طور پر استعمال
 کیا جاتا ہے۔ خارج استعمال میں۔ لائیو اور۔ میٹیم کلورٹا اور مرہم میٹیم کلورٹا کے طور پر
 استعمال کیا جاتا ہے۔

مالع استعمال: ایسڈ اور بہت سے دھاتی نمکوں کے ساتھ ملا کر استعمال کرنا منع ہے۔
 لائیو اور میٹیم کلورٹا۔ مرہم میٹیم کلورٹا اور کلورین کے بخار اس سے تیار ہوتے ہیں۔

گسبو جہ۔ عصارہ ریونڈ

یہ ایک قسم کے درخت سے گوند کی طرح کی رال حاصل ہوتی ہے۔ اس کے
 درخت کو گاری یا مورٹا کہتے ہیں۔ سیام میں پیدا ہوتا ہے۔
 خواص: اس کی صورت زرد گھوڑوں یا بیلن کی شکل کی ہوتی ہے۔ اس کے کٹڑے آسانی سے
 ٹوٹ جاسکتے ہیں۔ ذائقہ تلخ ہوتا ہے۔ پونیس ہوتی۔ پانی میں گھولنے سے ایک زرد رنگ کا
 پسلن بن جاتا ہے۔ اگر اس میں اسٹارج ڈال کر پسلن بنائیں۔ تو پھر ایٹوڈین کے
 سلون کے ساتھ ملا کر استعمال کریں۔ تو سبز رنگ ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: زیادہ مقدار میں۔ امیری ٹنٹ۔ زہر۔ طبی خوراکوں میں پرگے ٹھہ ہے
 اس کے جز اثر کے باعث سے کتوں اور گھوڑوں کو نہیں دیتے۔
 بعض اوقات موٹی اور بھیز کو اٹھی جیسے۔ جن میں دیا جاتا ہے۔ اور عموماً اس کو ایلیو زیا
 سلیٹ آف میگنیشیا کے ساتھ ملا کر استعمال کرتے ہیں۔ یہ قارڈل بوٹ یا امیسم کی روک یا
 دیگر امراض میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

موٹی کے واسطے

اس کو پانی کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

قادر ہر ڈیسل سٹ اسٹیا اور تھوڑی مقدار میں بار بار اوہم دینے سے زہر کا اثر

رک جاتا ہے۔

کسفر۔ یعنی کافور

ترکیب: درخت کی ٹہنیاں چٹاں اور جڑیں کوٹ کر ایک لوہے کے برتن میں ڈال کر پانی ملا دیتے ہیں اور پھر جوش دیتے ہیں۔ جس کے اوپر ایک مٹی کا برتن ہوتا ہے۔ بھاپ کے ساتھ اڑنے والا کافور مٹی کے برتنوں میں چلا جاتا ہے اور ٹھنڈا ہو جاتا ہے۔ اور بعد میں اس کو ان بجھے چوند کے ساتھ ملا کر صاف کر لیتے ہیں۔

خواص: کافور شفاف ہوتا ہے۔ ذائقہ کڑوا چڑھا اور ٹھنڈا ہوتا ہے۔ بوتیز عجیب قسم کی خوشبودار ہوتی ہے۔ پانی میں تیرتا ہے۔ اگر کھلا رکھا جائے تو آہستہ آہستہ اڑ جاتا ہے۔ اس کا شعلہ دھوئیں کے موافق ہوتا ہے۔ روشن نہیں ہوتا۔ یہ سخت ہے۔ اس کا سفوف مشکل سے ہو سکتا ہے پانی میں قدرے حل ہو جاتا ہے۔ اگر سفوف کرنا ہو تو اسپرٹ ملا کر کر سکتے ہیں۔ اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں امیری ٹٹ۔ ناک کا ٹک زہر ہے۔ طبی خوراکوں میں اٹی میلنٹ۔ سیڈیو۔ آئس پارماڈک۔ نیز دیر تک استعمال کرنے سے ڈائبریک۔ گاہے گاہے لیمب ٹائمنس میں اوہم یا ڈیجی ٹائلس کے ساتھ ملا کر کھانسی کی حزن حالتوں میں دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں۔ کراٹک۔ موچن۔ بروڈ۔ ٹیومر اور سیلور ٹشو کے ان فلٹریشن میں انڈو آئن اور ڈسکوہٹ ہے۔ یہ تیل یا مرہم کھسار یڈیس میں ملانے سے یا اسی کی پلٹس کے اوپر چھڑکنے سے غرائش کو رفع کرتا ہے۔ اگرچہ اس مطلب کے واسطے ایکسٹریکٹ آف بلاڈونا استعمال کیا جاتا ہے۔

12345678910111213141516171819202122232425262728293031323334353637383940414243444546474849505152535455565758596061626364656667686970717273747576777879808182838485868788899091929394959697989910010110210310410510610710810911011111211311411511611711811912012112212312412512612712812913013113213313413513613713813914014114214314414514614714814915015115215315415515615715815916016116216316416516616716816917017117217317417517617717817918018118218318418518618718818919019119219319419519619719819920020120220320420520620720820921021121221321421521621721821922022122222322422522622722822923023123223323423523623723823924024124224324424524624724824925025125225325425525625725825926026126226326426526626726826927027127227327427527627727827928028128228328428528628728828929029129229329429529629729829930030130230330430530630730830931031131231331431531631731831932032132232332432532632732832933033133233333433533633733833934034134234334434534634734834935035135235335435535635735835936036136236336436536636736836937037137237337437537637737837938038138238338438538638738838939039139239339439539639739839940040140240340440540640740840941041141241341441541641741841942042142242342442542642742842943043143243343443543643743843944044144244344444544644744844945045145245345445545645745845946046146246346446546646746846947047147247347447547647747847948048148248348448548648748848949049149249349449549649749849950050150250350450550650750850951051151251351451551651751851952052152252352452552652752852953053153253353453553653753853954054154254354454554654754854955055155255355455555655755855956056156256356456556656756856957057157257357457557657757857958058158258358458558658758858959059159259359459559659759859960060160260360460560660760860961061161261361461561661761861962062162262362462562662762862963063163263363463563663763863964064164264364464564664764864965065165265365465565665765865966066166266366466566666766866967067167267367467567667767867968068168268368468568668768868969069169269369469569669769869970070170270370470570670770870971071171271371471571671771871972072172272372472572672772872973073173273373473573673773873974074174274374474574674774874975075175275375475575675775875976076176276376476576676776876977077177277377477577677777877978078178278378478578678778878979079179279379479579679779879980080180280380480580680780880981081181281381481581681781881982082182282382482582682782882983083183283383483583683783883984084184284384484584684784884985085185285385485585685785885986086186286386486586686786886987087187287387487587687787887988088188288388488588688788888989089189289389489589689789889990090190290390490590690790890991091191291391491591691791891992092192292392492592692792892993093193293393493593693793893994094194294394494594694794894995095195295395495595695795895996096196296396496596696796896997097197297397497597697797897998098198298398498598698798898999099199299399499599699799899910001001100210031004100510061007100810091010101110121013101410151016101710181019102010211022102310241025102610271028102910301031103210331034103510361037103810391040104110421043104410451046104710481049105010511052105310541055105610571058105910601061106210631064106510661067106810691070107110721073107410751076107710781079108010811082108310841085108610871088108910901091109210931094109510961097109810991100110111021103110411051106110711081109111011111112111311141115111611171118111911201121112211231124112511261127112811291130113111321133113411351136113711381139114011411142114311441145114611471148114911501151115211531154115511561157115811591160116111621163116411651166116711681169117011711172117311741175117611771178117911801181118211831184118511861187118811891190119111921193119411951196119711981199120012011202120312041205120612071208120912101211121212131214121512161217121812191220122112221223122412251226122712281229123012311232123312341235123612371238123912401241124212431244124512461247124812491250125112521253125412551256125712581259126012611262126312641265126612671268126912701271127212731274127512761277127812791280128112821283128412851286128712881289129012911292129312941295129612971298129913001

243م

..... 10 ہے 30 کریں

5 سے 20 گرین

..... 3 سے 10 مگر

— *مجلس العلماء* —

کنتھارا ایڈیٹر۔ یعنی تیلنی مکھی

ملک آسٹریا ہنگری میں رات کے وقت درختوں کے نیچے کپڑے بچھا دیتے ہیں اور خود آدلی اوپر چڑھ جاتے ہیں۔ درخت پر کھیاں بہت ہوتی ہیں۔ کیونکہ وہ انہیں درختوں سے ہموش پاتی ہیں درخت کو خوب زور سے ہلاتے ہیں۔ کھیاں نیچے کپڑوں پر گرتی ہیں۔ بعد میں ان کو تھلی میں ڈال کر ٹرین ٹائن سرکہ یا پانی کی بھاپ سے مار کر خشک کر لیتے ہیں۔ شامت ایک انچ کے دھویں حصہ سے لیکر ایک انچ تک لمبی ہوتی ہیں۔ جن کے دوہرہ دھاتی بزرنگ کے چمے چمکتے ہیں۔ جن کے نیچے اور شفاف جھلی جیسے بازو ہوتے ہیں۔ پوٹیرے گاڑا ہوتا ہے۔ سفوف بڑی مائل بھورا۔ جس میں بزرنگ کے ذرے چمکتے ہیں۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں زیادہ مقدار میں۔ امیری ٹٹ۔ زہر۔ طبی خوراکوں میں اسی میڈلٹ۔ ڈائیورٹک۔ بعض اوقات ہائی کڑدی دواؤں کے ساتھ۔ ڈیہلٹی کے مریضوں میں اسی میڈلٹ ٹانک کے طور پر استعمال ہوتی ہے۔ نیز گلائڈرس۔ قاری اور دوسری امراض میں مستعمل ہے۔ گا ہے گا ہے۔ ڈائیورٹک قائدہ کے واسطے استعمال کی جاتی ہے مگر زیادہ استعمال سے مثانہ میں سوزش ہو جاتی ہے۔ اور پیشاب کرنے میں تکلیف ہوتی ہے۔

خارجی استعمال میں۔ روبی فیصد۔ ویسی کٹ۔ کوئٹرایری ٹٹ۔ اسی میڈلٹ ہسٹر کے طور پر بھی استعمال کی جاتی ہے۔ شین کے فیتہ پر بھی لگاتے ہیں۔ ان ہیلدی زخموں اور نچو لاکے ایڈیٹرن میں دیک اور کیلس السر کو اسی میڈلٹ کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ بالوں کو بڑھانے۔ رنگ۔ ورم۔ منج۔ جلدی امراض سیلنڈ روغیرہ میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین
مویشیوں کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین
بھیر کے واسطے	.....	2 سے 8 گرین
خوک کے واسطے	.....	1 سے 4 گرین
کچے کے واسطے	.....	1/4 سے 1 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر فچر کلتھار ایڈیز اور پولس کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال میں ڈسچارج کو جاری رکھنے کے واسطے۔ مسٹرو۔ پولس وغیرہ کے ساتھ استعمال ہوتا ہے۔ ایک حصہ عیلتی کمسی کو 20 حصہ اسٹیک ایڈ میں ملا کر بالوں کے بڑھانے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ اسٹیم کلتھار ایڈس لیتی منٹ کلتھار ایڈس۔ سلوشن کلتھار ایڈس۔ ٹرین قحی نے ٹس۔ اولیم کلتھار ایڈس۔ فچر کلتھار ایڈس۔ فچر کلتھار ایڈس

فورمیر۔ مرہم کلچاریڈس بنانے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

سرخ مرچ کا بیج

سرخ مرچ کا بیج ہے۔ جس کی کاشت ملک زنگبار اور دوسرے ملکوں میں مغربی ہندو غیرہ میں ہوتی ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں۔ ایڑی ٹٹ۔ زہر۔ طبی خوراکوں میں اسی میڈنٹ کارے ٹیو۔ خارجی استعمال میں روپی ٹیڈٹ۔ ویسی کٹ ہے۔

خوراک:

5 سے 20 گرین	.....	گھڑوں کے واسطے
10 سے 30 گرین	.....	مویشی کے واسطے
5 سے 10 گرین	.....	بجیر
2 سے 8 گرین	.....	حک
1 سے 5 گرین	.....	س

طریق استعمال: داخلی استعمال میں گولی۔ بولس۔ یا گروئل میں دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں بطور مرہم کے استعمال کرتے ہیں۔

لکڑی کا کوئلہ

ترکیب: مختلف قسم کی لکڑی کو بند جگہ میں میں جلانے سے حاصل ہوتا ہے۔

خواص: اس کے بے ذائقہ چمکدار سیاہ رنگ کے ڈھیلے ہوتے ہیں جو کہ اسی صورت کے ہوتے ہیں۔ جس صورت میں لکڑی جلائی گئی تھی۔

اثر اور استعمال: ڈیڈو رانی درس۔ ڈس انفکٹ۔ ڈیسی کٹ ہے۔ داخلی استعمال

میں۔
میا سٹرک ڈالکی جیسچن اور رتج والے دسھشیا میں دیتے ہیں۔ تاکہ گیسوں کو جوہر
پیٹ پھلا دیتی ہیں۔ جذب کرے۔ ڈار یا اور ڈیسٹری میں لید کی بو کو درست کرنے کے
لئے استعمال ہوتا ہے۔

سکھیا۔ ایکوٹائٹ اسٹرکٹیا اور دیگر نباتاتی زہروں کا قادی ہے۔
خارجی طور پر ڈیسی کھٹ اور ڈیوڈورائی زرس کے طو پر تندرست زخموں اور جی
ڈیک السروں پر لگاتے ہیں۔ جب ان سے بدبودار اور برا اخراج نکلتا ہے۔ نیز منی۔
اسکیب۔ گر لیں میں برتا جاتا ہے لکڑی کا کوئلہ جب گرم ہو تو استعمال کرنے سے پہلے ٹھنڈا
کر لیں اور اسطبل کے فرش پر اور گندی چیزوں پر پھیلا دیں۔ تو عمدہ ڈیوڈورائی زر ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1/2 سے 1 اونس
مویشی کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
بھیردخوک کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	20 سے 60 گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں سنوف کر کے میو سلج۔ یا گروائل کے ساتھ دیتے
ہیں۔ خارجی استعمال میں زخموں پر سنوف کی صورت میں چھڑکتے ہیں۔ کیا۔ پلاسا۔
کابوناس یا چارکول پولیس بنانے میں کام آتا ہے۔

کارڈیمک۔ یعنی الاچھی

اس کی کاشت ساحل مالا بار میں ہوتی ہے۔ اور اس کے بیج نکال کر رکھ لیتے ہیں
اور استعمال کرتے ہیں۔ اس کی تاثیر۔ لطیف روغن کے سبب سے جو اس میں ہوتا ہے۔

شناخت: بیج گوشہ دار پر شکن سرخی مائل بھورے اعد سے سفید ہوتے ہیں۔ جن کا گرم

خوشگوار ذائقہ ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال..... خوراک..... طریق استعمال:
حل۔ انس فروٹ کے ہے۔

سوئے یا زیرہ ولایتی

اس کا درخت جس کا نام کرم۔ کیڑا ہے۔ جو انگلستان اور جرمنی میں پیدا ہوتا ہے۔ اس کے پھل کو سکھلا لیتے ہیں۔ اس کا اثر سب اس لطیف روغن کے ہے جو اس میں ہوتا ہے۔
خواص: پھل قریباً دو حصوں میں منقسم ہوتا ہے۔ جس کا ہر ایک حصہ ایک انچ کے 2/10 کے برابر ہوتا ہے اور دوسروں ٹیڑھا اور گاؤم ہوتا ہے۔ بھورا ہوتا ہے۔ جس پر پانچ زردی مائل کنارے ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال..... خوراک..... طریق استعمال:
حل۔ انس فروٹ کے ہے۔

لونگ یا کیترو فلم یا کلوز

لونگ کے پھولوں کی کلیوں کو جب یہ مکلی نہ ہوں توڑ کر خشک کر لیتے ہیں۔ اس کا درخت پیٹنگ دغیرہ جڑیوں میں بویا جاتا ہے۔

خواص: لبائی میں 6/15 انچ ہوتا ہے۔ رنگ سیاہ سرخی مائل بھورا ہے۔ اس کا ایک قلم کی طرح کا جسم جس پر کہ چار دانت اور گول سر ہوتا ہے۔ اس میں تیز خوشبو۔ تلخ مصالح دار ذائقہ ہوتا ہے اور جب اس کو ناخن سے چھیلیں تو تیل نکلتا ہے۔

اثر اور استعمال..... خوراک..... طریق استعمال:
حل۔ انس فروٹ کے ہے۔

اس میں سے۔ اولیم کر یا فولائی یا لونگ کا تیل تیار ہوتا ہے۔

کسکریلا بارک

پکڑن ایلوٹی ریہ کی چمال ہے۔ جو کہ جزائر بھاماس سے آتی ہے۔

خواص: چمال کے ٹکڑے خم کھا کر پرکی قلموں کی شکل کے بنجاتے ہیں۔ اسے 3 یا کئی انچ لمبے ہوتے ہیں۔ اور گولائی 1/4 انچ سے 1/2 انچ تک ہوتی ہے۔ ان ٹکڑوں پر سفید سفید کسی قدر کائی بھورے رنگ کی لگی رہتی ہے۔ ذائقہ تلخ گرم۔ مگر جب جلائی جائے تو اس سے خوشبو نکلتی ہے۔

اثر اور استعمال: ٹانگ۔ قدرے اسٹرنجھٹ۔ بعض اوقات انڈائی جیسے چن ڈاریا۔ کراک۔ ٹائیفس۔ بیماریوں میں دیتے ہیں۔ کمزور کرنے والی امراض کے حملہ کے بعد مفید ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	3 سے 6 ڈرام
بھیر و خوک کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
ک	.....	1/4 سے 1 ڈرام

پولش آف کلوری نیٹڈ لائٹ

سلوش کلوری نیٹڈ لائٹ	.....	2 فلوئیڈ اونس
لیسٹڈ میل	.....	4 اونس
کوئلہ ہوا پانی	.....	8 فلوئیڈ اونس

لیسٹڈ میل کو پانی میں ملا کر ہلاؤ اور اس میں کلوری نیٹڈ لائٹ کا حرق ڈال دو

اور برابر ہلاتے رہو۔



قائدہ: ڈیوڈورائی زرس۔ انٹی سپیک ہے۔ نامدرست قسم کے السروں اور زخموں کیلئے
عمرک ہے۔

چار کول پولٹس

1/2 اولس	.....	سوفی کونٹ لکڑی
3.1/3 اولس	.....	بیسٹ میل
10 ٹلوئیڈ اولس	.....	کھول ہوا پانی

بیسٹ میل کو پانی میں ملا کر خوب ہلاؤ تاکہ پولٹس بجائے اس میں آدھا کونٹ ملا
لو اور آدھا پولٹس پر چھڑک لو۔

قائدہ: گندہ زخموں پر بدبو جذب کرنے کے واسطے لگاتے ہیں۔

ییسٹ پولٹس یا خمیر کا پولٹس

6 ٹلوئیڈ اولس	.....	ییسٹ
14 اولس	.....	آرد گندم

پانی جس کی حرارت 100 درجہ فارن ہائٹ ہو
ییسٹ کو گرم پانی میں ملا کر بعد میں آٹا ڈال کر ہلاتے رہو اور پھر آگ کے
پاس رکھ دو تاکہ خمیر آٹھا آئے۔

قائدہ: انڈولنٹ السروں کے واسطے۔ اشی میونٹ اور انٹی سپیک ہے۔

برین پولٹس یا چوکر کی پولٹس

2 سے 3 حصہ	.....	برین یا چوکر
1 حصہ	.....	بیسٹ میل

اہل ہوا پانی

حسب ضرورت

برین اور لیٹھ میل کو ملاؤ اور پھر اس میں پانی ڈال دو اور ہلاتے رہو کہ نرم پولٹس بن جائے۔
 قاعدہ: ایسوی انٹ ہے۔ جس جگہ لگاتے ہیں۔ اس جگہ کی رگوں کو ڈھیلا کر دیتا ہے
 اور اس طرح سے سوزش و درد رفع ہو جاتا ہے۔

لینسڈ پولٹس یا اسی کی پولٹس

لیٹھ میل	.....	4 اولٹس
اولٹھ آئل	.....	1/2 فلوئیڈ اولٹس
کھول ہوا پانی	.....	10 فلوئیڈ اولٹس

لیٹھ میل کو آہستہ آہستہ پانی میں ملاؤ اور پھر تیل ملا کر ہلاتے رہو۔

قاعدہ: محل برین پولٹس کے ہے۔ اس میں حسب ضرورت خراش رفع کرنے کے واسطے لٹھون۔ بلاڈون۔ سب الکی لیٹ آف لڈ ملا سکتے ہیں۔

مسٹر و پولٹس یعنی رائی کی پولٹس

سفوف رائی	.....	2.1/2 اولٹس
اسی کا آٹا یا لیٹھ میل	.....	2.1/2 اولٹس
گرم پانی	.....	10 فلوئیڈ اولٹس

اسی کا آٹا یا لیٹھ میل کو آہستہ آہستہ پانی کے ساتھ ملاؤ اور بعد میں رائی کا سفوف ملا کر ہلا لو۔
 قاعدہ اور استعمال: سیرس اور میوکس ممبرین کے انفلا میشن کو رفع کرنے واسطے روپی فیشنٹ ہے اور نیور الجیہ۔ سہیزم اور دوسرے دردوں یا اعضاؤں کے کنجکشن کو رفع کرنے کے لئے استعمال کرتے ہیں۔

نوٹ: اس میں کھول ہوا پانی ڈالنا نہ چاہیے۔ کیونکہ اس کو جو ہر اعلیٰ سلفوسائی ٹائیڈ

جس سے آبلہ بنتا ہے۔ پیدا نہیں ہونے پاتا۔

سٹوف رائی سلیوشن ایسٹونیا:

ہر ایک کافی مقدار میں لکرائیسی ملاؤ کہ پولٹس بجائے۔

فائدہ: وہی ہے جو رائی کی پولٹس کا بیان کیا گیا ہے۔ لیکن یہ بہت طاقتور ہے بعض اوقات اس میں روغن تارپین ملائے ہیں مگر گردوں کے امراض میں لگانا منع ہے۔

پیل کے ٹی کیو۔ زرد رنگ کا کتھا

اس کے درخت کے چوں کو جن کا نام صہیر یا گیمبر ہے کچل کر یا اس کی لکڑی کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے کر کے پانی میں جوش دیتے ہیں۔ جو ڈیکاشن حاصل ہوتا ہے۔ اس کو آٹھ پریا دھوپ میں گاڑھا کر کے اکسٹریکٹ کو یا تو مٹی کے سانچوں میں ڈھال دیتے ہیں یا اس کے چو گوشہ ٹکڑے کاٹ لیتے ہیں۔

خواص: کعب قفل کی قلمیں جنکا قطر تقریباً ایک انچ ہوتا ہے۔ بیرونی طرف سے بھورا اندر سے زردی مائل آسانی سے ٹوٹ جاتا ہے۔ ذائقہ کڑوا۔ میلو سچ کی طرح۔ جس کے بعد تھوڑی سی مٹھاس معلوم ہوتی ہے۔ اور بہت اسٹرنجھٹ ایلے ہوتے پانی میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔ جو شائعہ جب سرد ہو جائے۔ تو آئیوڈین سے نیلا نہیں ہوتا۔ جس سے معلوم ہوتا ہے کہ اس میں اسٹارچ نہیں ہے۔

اثر اور استعمال: اسٹرنجھٹ اندرونی استعمال میں میوکس ڈسچارج میں جو کہ خاص کر اعضائے ہضمیہ سے ہوتا ہے۔ استعمال کرتے ہیں۔ نیز ڈارپا میں استعمال کرتے ہیں بیرونی استعمال میں ست زخموں۔ السروں اور چھلے ہوئے حیوانہ پر لگاتے ہیں۔

خوراک:

1/2 سے 1 ڈرام
15 سے 20 گرین
1 سے 10 گرین

بجڑ کے واسطے

خوک

کک کے واسطے

دن میں عین با چار دفعہ استعمال کر سکتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی اس کی صورت میں۔ انفیوژن۔ ٹیگر۔ سفوف کو گروئل یا میوے
میں ملا کر استعمال کر سکتے ہیں۔ ادویہ کے ساتھ خراش کو کم کرنے کے واسطے استعمال کیا جاتا
ہے۔ اور تڑی کو رفع کرنے کے واسطے میگنیشیا۔ یا الکالائن کاربونیٹ میں ملا کر دیتے ہیں۔
ایروک کے ساتھ ملا کر قحط کو رفع کرنے کیلئے دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں۔ سفوف۔
انفیوژن اور شاذ و نادر مرہم کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔

مانع استعمال: انگلی بہت سے وحاتی نمکوں اور جیلٹن کے ساتھ دینا منع ہے۔

مصلحہ ذیل اشیاء سے تیار ہوتی ہیں۔

☆ انفیوژن کے ٹی کیو

☆ اس کے ٹی کیو کیوٹ

☆ ٹیگر کے ٹی کیو

پیلووکیس۔ زرد موم

ترکیب: شہد کو علیحدہ کر کے چمچے کو نیچڑ کر کھلوتے ہوئے پانی میں بھگور کئے
ہیں۔ بعد ازاں چھان کر سانچوں میں ڈال لیتے ہیں۔ اس طرح جو موم حاصل ہوا اس کو زرد
موم کہتے ہیں اس زرد موم کو پانی کی بھاپ پر بکھلا کر چھان کر دو ہفتہ تک ہوا اور دھوپ میں
کھلا رکھ دینے سے اس کا رنگ اڑ جاتا ہے اور تب سفید موم بن جاتا ہے۔ اس کا استعمال
مرہم اور پلاسٹر بنانے میں کرتے ہیں۔

خواص: زرد موم کا موسم سخت ہوتا ہے۔ ٹوٹنے پر دانہ دار معلوم ہوتا ہے اور اس میں سے

شہد کی خوشگوار بو آتی ہے۔ رکٹی فائیڈ اسپرٹ میں حل نہیں ہوتا۔ تیل تارین میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔ اگر اس الچے ہوئے پانی میں جس میں ملا ہوا ہوا آئوڈین ملا دیں۔ تو سیاہ رنگ پیدا نہیں ہوتا جس سے معلوم ہوتا ہے کہ اس میں نشاستہ نہیں ہے۔
اثر اور استعمال: ایسولی انٹ ہے۔ مرہوں میں ملا کر استعمال کرتے ہیں تاکہ ان کا قوام سخت ہو جائے۔ اس سے بچ پلاستر اور مرہم بناتے ہیں۔

سروے سی۔ آئی۔ فرمینٹم بیئر ییکسٹ

یہ بیئر یا جو کہ خمیر کرنے سے حاصل ہوتی ہے۔ خوردبین سے دیکھیں تو اس میں بے شمار بیکٹریا نظر آتے ہیں۔

اوگزلیٹ آف سیرنیم

ترکیب: ایکزلک ایسڈ میں سیرنیم سالٹ ملانے سے سیرنیم اوگزلیٹ تیار ہو جاتا ہے۔
خواص: سفید دانہ دار بے رنگ بے بوسفوف ہے۔ پانی اور الکوحل میں حل نہیں ہوتا لیکن ہیڈرکلوئک ایسڈ میں حل ہو جاتا ہے۔
اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں بعض اوقات کراک۔ براکٹائش اور کوریہ میں استعمال ہوتا ہے۔

ہیڈریٹ آف کلوریل۔ کلوریل ہیڈریٹ

ترکیب: خشک کلورین گیس چند روز ایسولیٹ الکوحل پر گزارتے ہیں۔ اس ترکیب سے جو کلورین فارم حاصل ہوتا ہے۔ اس کو سلفیورک ایسڈ کے ہمراہ مقطر کرتے ہیں۔ اس میں پانی ملا کر اڑانے سے کلوریل ہیڈریٹ کے چمڑے چمڑے کھڑے حاصل ہوتے ہیں۔

خواص: سفید و صندلی ٹھوس قلمیں ہوتی ہیں۔ تیز بو۔ پانی الکوہل اور گلسرین میں حل ہو جاتا ہے اور محلول پختہ خربوزہ کے ہوتی ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں زیادہ مقدار میں۔ نارکائک۔ زہریلی خوراکیوں میں اسٹی میلٹ۔ سیڈو۔ الوڈائن۔ آئس پازماڈک۔ اور نارکائک ہے۔ مویشیوں کے ملک فیور میں استعمال ہوتا ہے۔ اس میں الفون کے سبب عمدہ وصف ہیں۔ لیکن الفون کے سے معطر اثر نہیں ہوتی۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1/2 سے ایک اونس
مویشیوں کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
بھیڑ کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
خوک کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
کچے کے واسطے	.....	10 گرین سے 30 گرین

اس کو بہت مقدار پانی میں حل کر کے استعمال کرنا چاہیے۔

اس کو سرپ کلورس کے بنانے کے واسطے کام میں ملاتے ہیں۔

کپوٹڈ کلور افارم کچر

ترکیب:

مارقائن سلفیٹ	.....	4 گرین
پیرمنٹ آئل	.....	8 گرین
ایٹر	.....	1 ڈرام
الکوہل	.....	1 ڈرام
ہیڈروسیانک ایسڈ ڈائیوٹ	.....	5 ڈرام

کلورافارم

3 اونس

17 اونس

سرپ

10 حصہ کلورافارم۔ ایٹر۔ انڈین ہیمپ۔ اور مارفائن ہر ایک کالو اور دو حصہ ٹیگر کیپ سکیم اور ہڈی ایسڈ۔ 3 حصہ ٹیگر الگوناٹ۔ اور ہائیڈروکسی مس ایک حصہ پیپر منٹ آئل 5 حصہ ایڈرڈ کلورک ایسڈ اور 50 حصہ سادہ سرپ کالو۔ دونوں مذکورہ بالا فارمولے اس کو بنانے میں استعمال ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال: الوڈائن۔ آتش پازماڈک ہے۔ کیسٹروائٹس ٹائیکل اور براگیل خراش کو رفع کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے

2 سے 4 ڈرام

کوں کے واسطے

20 سے 40 ڈرام

کلورافارم

ترکیب: کلورافارم اس کو فارمائل ٹرائی کلورائیڈ بھی بولتے ہیں۔ ریکٹی فائیڈ اسپرٹ اور کلوری نیڈ لائم پانی میں ملا کر مقلط کرتے ہیں۔ اس ترکیب سے جو میلا کلورافارم حاصل ہوتا ہے۔ اسکو دھو کر معراجزاء سے صاف کر لیتے ہیں۔

خواص: زردی مائل بے رنگ ساعرق ہے۔ سب کی سی بو اور ذائقہ بیٹھا ہوتا ہے۔ ایٹر لہا لکھل میں ہر ایک مقدار میں حل ہو جاتا ہے۔ پانی میں بہت تھوڑا حل ہوتا ہے۔ سبز رنگ کے دھوکے والے شعلے سے جلتا ہے۔

اثر اور استعمال: زیادہ مقدار میں خواہ اندر دیا جائے یا بخار سکھائے جائیں نارکاٹک نہر ہے۔ طبی خوراکوں میں۔ اشی میلٹ۔ آتش پازماڈک جب ہوا کے ساتھ ملا کر سونگھا

جائے اس قحی ایک ہے۔

طریق استعمال: انس پارماڈک قائمہ کے لئے اسپرٹ کلورافارم مستعمل ہے۔ انس قحی ایک کے طور پر ایک سیج کو خالص کلورافارم میں بھگو کر توبہ میں ڈال کر مریض کی ناک کے آگے رکھ کر سر سے ہاتھ دیتے ہیں۔ اس توبہ میں سوراخ ہونے چاہئیں تاکہ کافی مقدار ہوا کی آسکے۔

انٹی ڈاٹ انس کا قاتل تازہ ہوا ہے۔

اس سے سپرٹ کلورافارم اور کپوٹھ پچر کلورافارم تیر ہوتا ہے۔

بیلو سنکونہ بارک

سنکونہ کے درختوں کو کاٹ کر چھال تنوں اور ٹہنیوں سے اتار لیتے ہیں اور حفاظت سے خشک کرتے ہیں حتیٰ کہ اس سے چکیلا رنگ نکل آتا ہے مولے اور چوڑے کھوے خشک کر لیتے ہیں اور چھوٹے ٹکڑوں کو کاٹ لیتے ہیں۔

خواص: چوڑے چوڑے کھوے ہوتے ہیں جو 6 سے لیکر 18 انچ تک لمبے ہوتے ہیں ایک سے 3 انچ تک چوڑے ایک انچ کے 10/2 یا 10/4 مولے ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں ٹانگ۔ اسٹرنجھٹ ہے۔ ڈبلی میں دیا جاتا ہے۔ پیریاڈک اور اعزى تش امراض میں دیتے ہیں۔ سپازم۔ نخورالجیہ۔ پیریاڈک ہمرج۔ کٹنی نخورالجیہ۔ رومالیم اری سلس اور مضمیم کی نالی کی حزن امراض میں حلا۔ کوریہ۔ ڈسپہا۔ پے سہمرج میوکس کی ڈسپارج کو ترقی دیتا ہے۔ لائیکوریہ۔ کراک ڈاربا۔ اسکرانولہ اور غدد جاذبہ کے بڑھاؤ اور اس کمزوری کے بعد جو یز جیکل اپریشن کے بعد ہو استعمال ہوتا ہے۔ خارجی استعمال میں اسٹرنجھٹ انٹی سپیک۔ لائیکوریہ اور سیڈ یا بدبودار اسروں میں بطور اسٹرنجھٹ اور انٹی سپیک کے استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے 2 سے 4 ڈرام
 بھیڑ اور خوک کے واسطے 1 سے 2 ڈرام
 کتے کے واسطے 1/2 سے ایک ڈرام
 دو یا تین دفعہ ایک دن میں استعمال کر سکتے ہیں۔ بعض اوقات کتوں کو سکنوٹک سے
 لے آ جاتی ہے۔

طریق استعمال: داخلی استعمال میں۔ سفوف۔ گولی۔ انفیوژن۔ پتھر کی صورت میں
 دے سکتے ہیں۔ خارجی استعمال میں۔ انفیوژن اور پتھر استعمال کرتے ہیں۔
 مانع استعمال: الکل۔ کاربوئیٹ۔ دھاتی نمک اور جیلائن کے ساتھ ملا کر
 دینا منع ہے۔

☆ انفیوژن سکونہ قلیوا

☆ پتھر سکونہ قلیوا۔ بنانے میں کام آتا ہے۔

پیل سکنوٹک باریک

ہر ایک چیز استعمال خوراک وغیرہ مثل سکونہ قلیو کارکس کے ہے۔

ریڈ سکنوٹک باریک

ہر ایک چیز استعمال خوراک وغیرہ مثل سکونہ قلیو کارکس کے ہے۔

سینی مم۔ دار چینی یا سینی من

اس کے درخت کو سینی مم۔ زی۔ لانی کم بولتے ہیں۔ موٹی شاخ سے جو پتلی
 لہنیاں نکلتی ہیں۔ ان کے اندر کی چھال دوائی میں برتی جاتی ہے یہ درخت سیلون کے ٹاپو

میں پیدا ہوتا ہے۔
 اثر اور استعمال: ہیوسٹاگس۔ اسٹوماک۔ کارے ٹیو۔ ڈاریا کے علاج میں مفید
 ہے۔ ہر گے ٹیو کے ساتھ مردوں سے بچانے کیلئے بھی استعمال کرتے ہیں۔
 خوراک:

.....	1/2 سے ایک اونس	.....	چھال کی خوراک گھوڑا کے واسطے
.....	1/2 سے ایک ڈرام	.....	تیل کی خوراک بیل کے واسطے
.....	20 پونڈ سے ایک ڈرام	.....	گھوڑا کے واسطے
.....	1 سے 4 پونڈ	.....	کنا کے واسطے

کوکین

ایک الکلائڈ جو ہر ہے جو کہ کوکا کے درخت سے ملک ہندو اور بولیویا میں قدرتی
 طور پر پیدا ہوتا ہے۔

خواص: اس کی بے رنگ قلمیں ہوتی ہیں۔ اس کا ایک حصہ 7.4 حصہ پانی میں حل ہو جاتا
 ہے۔ کوکین ہیزوکلورائیڈ پانی اور الکحل میں فوراً حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں اشی میڈنٹ ٹانک ہے۔ سور تھروٹ میں استعمال
 کرتے ہیں۔ خارجی استعمال میں لوکل انس تھی ایک ہے۔ علاج مویشیاں وغیرہ میں آنکھ
 کے امراض میں زیادہ تر استعمال کیا جاتا ہے۔ کنگلیو آئش میں درد کو رفع کرنے کے واسطے یا
 خراش سے محفوظ کرنے کے واسطے آنکھ میں فیصدی 4 گرین کا عرق ڈالتے ہیں۔ اٹھلہا۔
 کارنیہ کے سروں اور دیگر امراض میں مستعمل ہے۔ آنکھ کے ملاحظہ کے واسطے۔ سلیٹ
 آف انڈیئن کے ساتھ ملا کر استعمال کرتے ہیں۔

ہیوسٹاگس صاحب بہادر نے دریافت کیا کہ ہیزوکلورائیڈ آف کوکین
 کے دو گرین سے زیادہ زہر جلد کتوں میں لوکل انس تھی اشیاء پیدا کرنے کیلئے بچکاری نہ کرنی

چاہیے خاص کر چھوٹے کتوں اور بڑے کتوں میں 4 گرین سے زیادہ نہ کرنی چاہیے یعنی ایسی سلوشن کے ایک ڈرام جو 4 فیصدی کی طاقت کا ہو چھوٹے کتے کے واسطے اور بڑے کتے کے واسطے 2 ڈرام لوکل انس تھی اشیا 3 سے 5 منٹ میں ہوگا۔ اور پچکاری کے گرد نواح میں نصف انچ سے ایک انچ تک اثر ہوگا اور اس کا اثر 20 منٹ تک رہتا ہے۔

کالچی سائی کارمس کا لچیکم کی گانٹھیں یا سرنجاں تلخ

یہ کالچیکم آسٹم نیل کے درخت سے جو ملک انگلستان میں پیدا ہوتا ہے حاصل ہوتی ہے۔ جون کے آخر میں کاٹی جاتی ہے۔ اس میں ایک زہریلا قلمدار الکلائڈ جو ہر ہے جو کہ کالچی سین کہلاتا ہے۔

خواص: تازہ کالچیکم کی گانٹھ اخروٹ کے برابر ہوتی ہے۔ باہر سے بھوری زرد ہوتی ہے اندر سے سفید ہوتی ہے۔ حرہ اس کا تیز کڑوا ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: زیادہ مقدار میں اری ٹنٹ زہر ہے۔ طبی خوراگوں میں کھارنگ۔ ابے تک سیڈ ٹو یہ گردوں۔ جلد اور آنتوں کی میو کس ممبرین کی رطوبت کو بڑھاتی ہے۔ گاہے گاہے ڈائوریٹک۔ اور سیڈ ٹو فائدہ کے واسطے رومائیزم۔ رومائیک انفلیو انزا۔ کانشی ٹیوٹل اہمیا میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

گھوڑا کے واسطے	.....	1/2 سے 2 ڈرام
موٹھی کے واسطے	.....	1/2 سے 2 ڈرام
بھیر کے واسطے	.....	5 سے 30 گرین
کتے کے واسطے	.....	2 سے 8 گرین

طریق استعمال: سونے یا گولی کی صورت میں دیتے ہیں۔ چھر۔ کالجیکم کے طور پر بھی استعمال ہوتا ہے۔

مانع استعمال: چھر۔ آئیوڈین۔ گوائیم۔ اور تمام اسٹریجٹ دواؤں کے ساتھ دینا منع ہے۔ انٹی ڈوٹ۔ ایسے تک۔ جبکہ بعد میں ڈیسل سنٹ اشیاء پلائی جائیں اگر کوما ہو تو براڈی۔ ایوینیا۔ اور دوسری طاقتور اسٹی میولٹ دیتے ہیں۔

کالجیکم کے بیج

جب کالجیکم۔ ٹم۔ ٹیل کے بیج ٹھیک پک جاتے ہیں۔ تو استعمال کرتے ہیں۔

خواص: قد میں سفیدرائی کے دانے کے برابر ہوتے ہیں۔ بہت سخت ہے۔ رنگ سرخی مائل بھورا ہے۔

اثر اور استعمال: کالجیکم کی گانٹھوں کی طرح ہوتا ہے۔ بعض کہتے ہیں۔ نرم ہوتا ہے۔ لیکن زیادہ جینی ہوتا ہے۔

خوراک: وہی استعمال ہوتی ہے۔ جو کہ گانٹھوں کی بیان کی گئی ہے۔ اس سے چھر کالجیکم تیار ہوتا ہے۔

کلوڈین

ترکیب:

پوکسلین یا کن کائن

ایٹر

ریکٹی فائیڈ اسپرٹ

اسپرٹ اور ایٹر کو ملا لو۔ اور بعد ازاں کن کائن ڈال دو۔ چند دن کیلئے رکھ دو تا کہ چمٹ بہ

1 اوئس

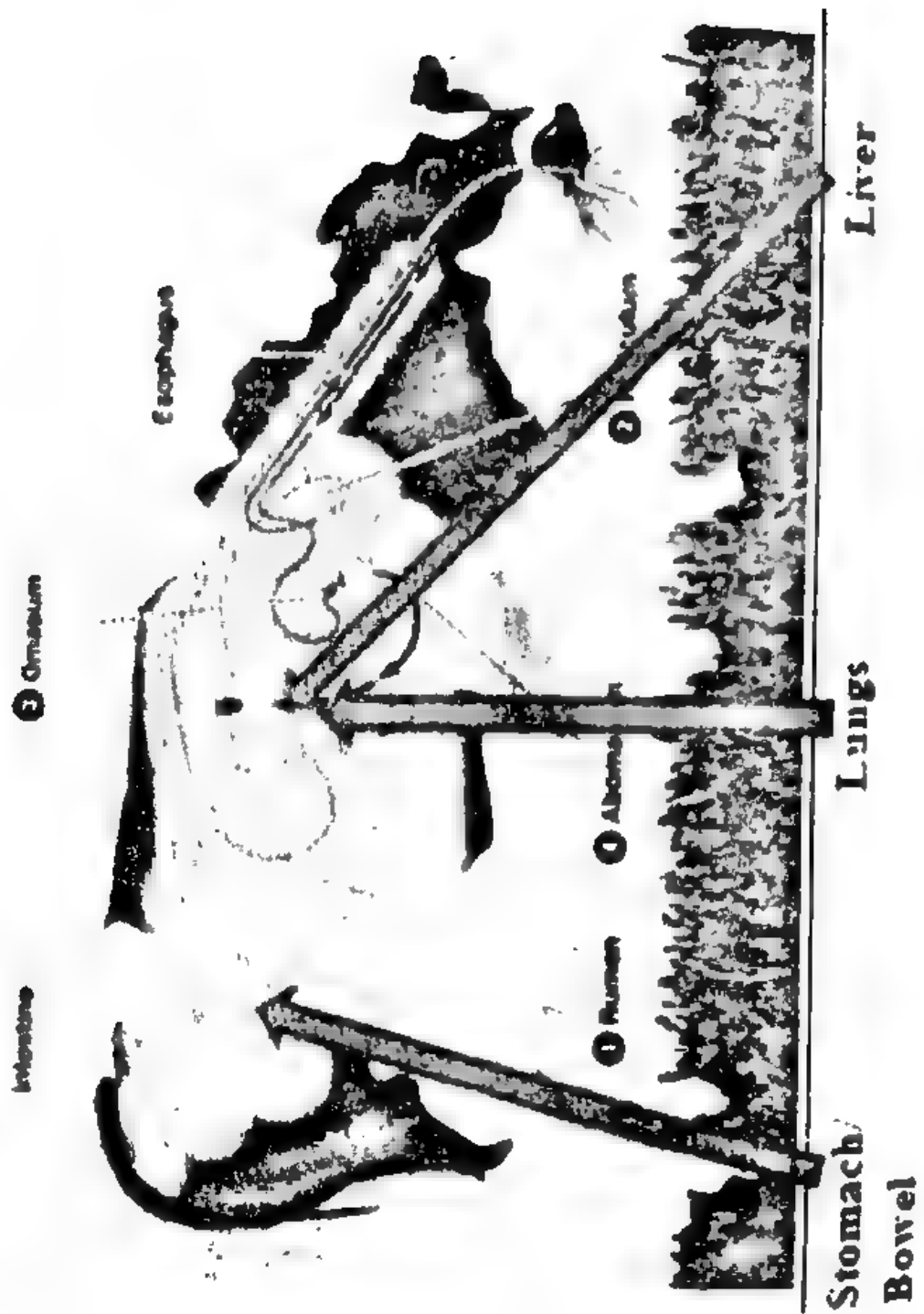
.....

36 فلوئیڈ اوئس

.....

12 اوئس

.....



جائے اور سلوشن صاف ہو جائے اور مضبوط کارک والی بوتل میں بند کر کے رکھ دو۔

خواص: بے رنگ، اتھڑکی سی بو اور شعلہ زن عرق ہے۔ ریکٹی فائیڈ اسپرٹ اور پانی میں حل نہیں ہوتا۔ ہوا میں کھار کھنے سے خشک ہو جاتا ہے۔ ہارک شفاف تہ پیچھے چھوڑتا ہے۔

اثر اور استعمال: چمبی ہوئی جلد۔ السرجلی ہوئی جگہ زخموں پر لگاتے ہیں۔ ایزی کلس میں بہت مفید ہے۔

طریق استعمال: مجروح حصہ پر جراث کے ذریعہ لگاتے ہیں۔ اور چند منٹ کے بعد پھر لگاتے ہیں۔ اور اس طرح بار بار لگانے سے موٹی تہ بن جاتی ہے جس سے مجروح حصہ ہوا سے محفوظ رہتا ہے اور خراش نہیں ہوتی۔

فلکسیبل کلوڈین یا چپکنے والی کلوڈین

ترکیب:

6 فلوئیڈ اونس	.....	کلوڈین
120 گرین	.....	کے نیڈ اہاسم
1 فلوئیڈ ڈرام	.....	کسٹرائل

لکھڑا لکھڑا اور ایک مضبوط کارک والی بوتل میں بند کر دو

فائدہ اور استعمال: طریق استعمال مثل کلوڈین کے ہیں لیکن تاہم یہ اس سے قدرے مہمبی ہوتی ہے۔

ہیموسٹائٹک کلوڈین۔ خون کے بند کرنے والی

ترکیب:

10 فلوئیڈ اونس	کلوڈین
----------------	-------	--------

کاربالک ایسڈ 1 اولس
ٹینک ایسڈ 1/2 اولس

اثر اور استعمال: خارجی استعمال میں اسٹونگ ہے۔

طریق استعمال: حل کلورڈین کے ہے۔

کالوسنتھ - حنظل - تمان

اس کو بٹرکیو بکر بھی کہتے ہیں۔ قدرتی طور پر مغربی ایشیا میں پیدا ہوتا ہے۔ یہ سڑیولس کالوسنتھس کا پھل ہے۔ جس پر چھلکانہ ہو۔

اثر اور استعمال: ہیڈ روگ پر گے ٹو ہے جو کہ کراک کانسی پشن میں دیتے ہیں۔ اس میں مڑوڑ پیدا کرنے کی خاصیت ہے۔ اس واسطے اس کو ارد مانگ اشیا کے ساتھ ملا کر عموماً ہاپوسائٹس یا بلاڈونہ کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں تاکہ مروڑ نہ ہونے پائیں۔ خوراک کیلئے ایکسٹریکٹ کی خوراک 1 سے 2 گرین ہے۔ اس کو دوسرے پر گے ٹو کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

کنفلکشن روزاگیلیسی - کنفلکشن آف

روزیز - گلقد

ترکیب:

نازہ مرخ گلاب کے پھول کی چٹاں 1 پوٹ
صاف چینی 3 پوٹ

کولیکر پیوں کو کمرل میں کوٹ لو اور چینی ملا دو

فائدہ: یہ پل ہائیڈرا جیرائی و تھائیرین کے بنانے میں استعمال ہوتا ہے۔

کورینڈ فروٹ یعنی وحنیا

برطانیہ کلاں میں اس کی کاشت کثرت سے ہوتی ہے۔

خواص: دانہ اس کے سفید مرقع کے قد کے برابر ہوتے ہیں۔ اور زردی مائل بھوسے رنگ کے ہوتے ہیں۔ جن کے اوپر لکیریں دکھائی دیتی ہیں۔ اور خوشگوار بو ہوتی ہے۔ مذاق بھی خوشگوار ہوتا ہے۔

کریازوٹ

ترکیب: تار کو پکانے سے حاصل ہوتا ہے۔ یہ کچھڑی سا مرکب کاربائلٹ ایسڈ۔ کری سالک ایسڈ اور دیگر اجسام کا ہے۔

خواص: بد رنگ عرق ہے۔ قدرے زردی مائل تیز تار چین کی سی بو پانی میں تھوڑا حل ہوتا ہے۔ کلیکل لیسٹک ایسڈ۔ الکوحل۔ تھیر میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال..... خوراک..... طریق استعمال..... انٹی ڈوٹ:

حل کاربائلٹ ایسڈ

☆ لیمی منٹ کریازوٹ کپوٹ

☆ کریازوٹ ایسڈ منٹ

☆ کریازوٹ کچر

بنانے میں کام آتا ہے۔

کریمٹا۔ چاک۔ یا کھریامٹی

ترکیب: قدرتی میلٹیم کاربونیٹ جو کہ ہاتھ میں لینے سے ٹوٹ جاتا ہے۔ سخت

ہوتا ہے اور اس میں کسی قدر مٹی اور دیگر ناقصات پائے جاتے ہیں۔

☆ پری پے ارڈ چاک بنانے میں کام آتا ہے۔

پری پے ارڈ چاک۔ صاف چاک

چاک اپنی ناقصات سے صاف کیا جاتا ہے۔ تو اس کو خشک کر کے چھوٹی چھوٹی ٹہلیں یا ڈالے بنالیتے ہیں اس کو پری پے ارڈ چاک کہتے ہیں۔

خواص: سفید بے ڈول سفوف ہے اور ہیڈرولکورک ایسڈ میں ملانے سے جوش پیدا ہوتا ہے۔ اور مل ہو جاتا ہے جس سے یہ ثابت ہوتا ہے کہ یہ کاربونیٹ ہے اور تھہ میں بہت تھوڑا بیٹھا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر بذہنی میں بطور انٹاسڈ کے استعمال ہوتا ہے۔ کرائک ڈار یا۔ ڈیسٹری میں دیا جاتا ہے۔ اگر الک ایسڈ اور دوسرے ایسڈوں کا انٹی ڈوٹ ہے۔ خارجی طور پر تھ اخراجوں کو جذب کرنے کے لئے ڈیسی کھٹ یا خشک کرنے والا ہے۔ زخموں اور جلن کو ہوا سے بچانے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ اری کلس میں بھی لگایا جاتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1/2 سے ایک اونس
موٹی کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
بھیل کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
خوک کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	5 سے 15 گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں بطور۔ بولس۔ یا میوٹج۔ گروئل اور دودھ میں ملا کر دے سکتے ہیں۔ ڈار یا۔ ڈیسٹری میں دیا جاتا ہے۔ علیحدہ بہت کم استعمال کرتے ہیں۔ لیکن عموماً انجون ہونٹھ۔ کھ کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ دیکھو کیوٹیکسچر آف چاک۔ خارجی طور پر

ڈبکی کھٹ فائدہ کے واسطے پاؤڈر کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔ جلن وغیرہ کے روکنے کے واسطے پانی میں ملا کر سخت لٹی بنا کر لگاتے ہیں۔

مانع استعمال: تمام ایسڈ چیزوں کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے۔
اس سے مفصلہ ذیل مرکب تیار ہوتی ہیں۔

☆ مرکری و تھ چاک
☆ کپوٹیکسچر آف چاک

سیفرن۔ کروکس۔ زعفران یا کیسر

زعفران۔ اسپین۔ فرانس اور اٹلی سے آتا ہے۔

خواص: خشک زعفران کی چٹاں اور پھول ملے جلے ہوتے ہیں۔ زعفران کی تیز خوشبو اور بو ہے زیادہ مقدار میں نار کا لک ہے۔ ذائقہ کروڑا کسی قدر خوشبودار جب چبایا جائے۔ تو لعاب دہن خارج ہو جاتا ہے۔ جب نمدار انگل پر ملا جائے تو تیز ازغوانی رنگ پیدا کرتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر بہت کم استعمال ہوتا ہے عموماً بطور رنگدار ذائقہ والی چیز کے استعمال ہوتا ہے۔

کروٹن کے بیج۔ جمال گوٹہ کے بیج

خواص: کافی کے دانے کے برابر ہوتا ہے۔ شکل میں بیضوی اور سروں پر گول دو سطوح رکھتے ہیں۔ جن میں سے بیرونی اندرونی کی نسبت زیادہ محدب ہوتی ہے۔ جب اس کی تھوڑی سے جمال اتاری جائے۔ تو اُن کی شکل دغدار نظر آنے لگتی ہے۔ اگر ساری جمال اُتار دیں تو بھورا سیاہ رنگ نکل آتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: بطور داخلی زیادہ مقدار میں ایریٹک پوائزن۔ طبی

خوراکوں میں بطور کھارک کے سخت کانشی پیش یا قبض میں دیتے ہیں۔ اور جب آنتوں سے کسی چیز کو جلدی خارج کرنا ہو تو استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	30 سے 36 گرین
مویشی کے واسطے	.....	30 سے 80 گرین
بھیر کے واسطے	.....	5 سے 15 گرین
کتے کے واسطے	.....	3 سے 10 گرین

طریق استعمال: بچوں کو کوٹ کر گولی بنا لیتے ہیں یا خوراک میں ملا کر کھلا دیتے ہیں۔ اور اسی کے تیل کے ساتھ بھی دیتے ہیں اس سے کروٹن آئل نکلتا ہے۔

کیومن فروٹ

کمن کے بیج۔ قدرتی طور پر پیدا ہوتے ہیں۔

شناخت: اس کے بیج سونف سے قدرے بڑے ہوتے ہیں۔ رنگ بھورا اور سبزی مائل زرد ہوتا ہے۔ یہ سونے کے بیج سے قدرے بڑے ہوتے ہیں اور کسی قدر ان سے مشابہت رکھتے ہیں۔ پھل کی بوتیز خوشبودار ہوتی ہے۔ ذائقہ اور بو میں یہ سونے کے مشابہ ہے اگرچہ اس سے کسی قدر کم خوشوار ہوتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال..... خوراک..... طریق استعمال:

شکل سونف کے ہے۔

کیو پورائی امونیم سلفاس امونیم سلفیٹ آف کاپر

ترکیب:

سلفیٹ آف کاپر کاسٹوف 2 اونس
 کاربونیٹ آف ایسٹرونیا کاسٹوف 3 اونس

لیکڑ کھریل میں رگڑ لو حتیٰ کہ جوش بند ہو جائے۔ جب مجموعہ کو بلائنگ کانڈ میں ڈال کر مسام دار اینٹوں پر رکھ دو جب خشک ہو جائے تو اس کو عمدہ کارک والی بوتل میں رکھو۔
 خواص: نیل رنگ کاسٹوف ہوتا ہے۔ جس میں ایسٹرونیا کی بو آتی ہے۔ ذائقہ اسٹرنجٹ اور دھاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: ٹائک۔ اشی میلٹ آئس پاز ماڈک۔ اسٹرنجٹ ہے۔
 گھوڑوں اور مویشیوں کو انفلوائنزا پلورمونیا تھائی کس میں دیتے ہیں دوسری کمزور کرنے والی امراض میں بھی دیتے ہیں۔ کتوں کو کوریہ اور دوسرے اعصابی امراض میں دیتے ہیں۔
 خوراک:

گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے 1 سے 2 ڈرام
 بھیڑ کے واسطے 5 سے 20 گرین
 کتے کے واسطے 1 سے 4 گرین

ترکیب استعمال: بویس۔ گولی کی صورت یا ٹھنڈی گروئل یا العابد ار اشیاء میں ملا کر دیتے ہیں۔

مانع استعمال: ایسڈ اور خاص خاص الکلی دواؤں کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے۔

اٹل ڈاٹ۔ البیومن یا مٹریا وال کا آٹا پانی میں ملا کر اس کے ذہر کو روکنے کے واسطے دیتے ہیں۔

آئیوڈاڈ آف کارپوتھا آئیوڈین

ترکیب:

.....	2 اولس	آئیوڈاڈ آف پوٹاشیم
.....	4 اولس	سلیٹ آف کارپ
.....	1.1/2 پائٹ	بلٹا ہوا مٹریا پانی

سلیٹ آف کارپ کو ایک پائٹ پانی میں حل کر لو اور آئیوڈاڈ آف پوٹاشیم کو باقی 1/2 پائٹ میں ملا دو نوں عرقوں کو یکجا کر لو اور فلٹر کے پمپٹ کو جمع کر لو جب صاف ہو جائے اس کو آپ مٹریا سے دھو ڈالو اور خشک کر کے ایک مضبوط ڈاٹ والی بوتل میں رکھو۔

خواص: پکے رنگے کا بھورا سفوف ہے۔ ذائقہ دھاتی ہے ہوا میں رکھنے سے رنگ بدل جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی ٹانک اور الٹریٹو اور افساریٹ کو اشی میو لیٹ کرتا ہے اس کو گائٹریٹ ڈایا بے ٹیز انسیڈس۔ قاری۔ نیرل گلیٹ میں استعمال کرتے ہیں۔

خارجی استعمال میں: اشی میو لیٹ اور اسٹریجٹ ہے۔ ٹانگوں کی کراٹک اڈیمائس۔ اٹار جنت خراب قسم کے السروں اور ٹیلی گریس میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

..... 1 سے 3 ڈرام

گھوڑوں کے واسطے
چھن۔ پانی مشو یا دور سے کارے ٹھو۔ دواؤں کے ساتھ ملا کر استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی استعمال میں بولس کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔

خارجی استعمال میں سفوف کو اکیلا استعمال کرتے ہیں یا 4 حصہ چربی ملا کر مرہم بناتے ہیں۔
 مائع استعمال: ایسڈ اور ترش نمک انگلیز اور ان کے کاربونیٹ لائیم واٹر اور دھئی ٹیٹل
 اسٹریچٹ ہیں۔

سب ایسٹ آف کاپر

اس کو ورڈ گرس بھی بولتے ہیں۔ ہندی میں زنگار بولتے ہیں۔ جب سرکہ کا تیزاب تانبے
 کے ساتھ ملتا ہے۔ جب زنگار پیدا ہوتا ہے۔
 خواص: موٹی موٹی ڈلیاں یا سفوف ہوتا ہے۔ تیز نیلا رنگ ہوتا ہے۔ اسٹریچٹ اور دھاتی
 ذائقہ ہوتا ہے۔ قدرے پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ ہیڈروکلورک ایسڈ میں بالکل حل ہو جاتا

ہے۔
 اثر اور استعمال..... خوراک..... طریق استعمال..... مائع استعمال:

انٹی ڈوٹ شل سلفیٹ آف کاپر کے ہیں۔

☆ لچی منٹ سب ایسٹ آف کاپر

☆ مرہم سب ایسٹ آف کاپر کے بنانے میں کام آتا ہے۔

سلفیٹ آف کاپر

سلفیٹ آف کاپر یا نیلا تھوٹھا۔ اس کو بلیو سٹون بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: تانبے کے برادہ کو ہوا میں گرم کرنے سے اوکسائیڈ آف کاپر میں
 تبدیل کرتے ہیں اور بعد اس میں ڈائی لوٹ سلفیورک ایسڈ ڈال کر سلفیٹ میں تبدیل
 کر دیتے ہیں۔ چھان کر اور اڑا کر قلمیں بنا لیتے ہیں۔

خواص: نیلے رنگ کی قلمیں ہوتی ہیں۔ شکل میں ترچھی اور پانی میں حل ہو سکتی ہیں۔ نیلے
 رنگ کا مرق ہو جاتا ہے۔ جو کہ نیلے شمس کو سرخ کر دیتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں ابری منت زہر ہے۔ طبی خوراکوں میں اسٹر بھٹ ٹانک ہے۔ ڈبلی۔ اسکرانیولا۔ ڈیسٹری سخت قسم کے ڈاریا۔ گلاڈرس۔ قاری میں دیتے ہیں۔ نیز لائیگوار۔ ایسٹونیا اور کاربونیٹ آف ایسٹونیا کے ساتھ ملا کر پھیرا۔ ہائی فائیڈ فیور اور دوسری میں اشی میونسٹ۔ اسٹر بھٹ۔ اسٹیک۔ پی ڈیک۔ السر۔ کنکر۔ قرش۔ فٹ رات میں لگاتے ہیں۔ نیز قاری ہڈ۔ بعض اوقات۔ فرعل۔ میگر مسلری سائنس میں انسرو جانے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ کراک اسٹیمپا میں کلوریم یا آئی لوشن کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: بطور ٹانک اور اسٹر بھٹ کے

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 5 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	1 سے 3 ڈرام
بھڑ کے واسطے	.....	20 سے 30 گرین
خوک کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین
کتے کے واسطے	.....	1 سے 3 گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں بطور ٹانک اور اسٹر بھٹ۔ بولس کی صورت میں گردل یا السی کی چاہ میں ملا کر دیتے ہیں۔ ایسے ٹک کے طور پر گرم پانی میں ملا کر دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں بطور سفوف لائیگوار۔ سلفٹ آف کاپر۔ لائیگوار سلفٹ آف کاپر کم پوزیم۔ اور لیتی منت سلفٹ آف کاپر کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

مالع استعمال: انکلی۔ انکلائن۔ کاربونیٹ اور ربائی قابضات کے ساتھ دینا منع ہے۔ انٹی ڈوٹ۔ ایسٹون۔ دودھ اور میو سلج دار چیزیں بھی دی جاتی ہیں اور مسٹریا دال کے آٹے میں ملا کر دیتے ہیں۔

☆ لیتی منت سلفٹ آف کاپر
☆ لائیگوار سلفٹ آف کاپر

☆ لائیو آر سلیٹ آف کاپر کمپوزٹ

☆ سلیٹ آف کاپر کا ماس

کسو

اس کے درخت کو برائیا۔ ان۔ تھل۔ من۔ لے کار۔ کہتے ہیں۔ جب ج ٹھیک پک جاتے ہیں۔ تو دھوپ میں سکھلاک مونا سفوف بنا لیتے ہیں۔ یہ ملک جیش سے آتا ہے۔

خواص: شامیں سبز رنگ کی ہوتی ہیں پتھریوں کے کنارے ارغوانی اور ان میں پوش باس کے ہوتے ہیں۔ اگر اس کے مرق یا انقبوٹن میں کوئی لوہے کا نمک ڈالیں۔ تو سبزی مائل۔ سیاہ رنگ ہو جاتا ہے۔ ان کی پوش چاہ اور سناہ کے پتوں کے ہوتے ہیں۔ اثر اور استعمال: اچھل منہک۔ خاص کر ٹیٹا یعنی کدو دانہ کے واسطے ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے 1/2 سے ایک پونڈ
بچے کے واسطے 2 سے 6 ڈرام

☆ انقبوٹن کسو

اس سے تیار ہوتا ہے۔

ڈیکاشن آف ٹوباکو

تہا کو 1 اولس

پانی 1 پائٹ

اگر وقت کافی ہو تو دس منٹ تک تہا کو کو پانی میں جوش دو۔ چھان کر اور پانی ملا لو۔ ختی کر کل مجموعہ دو پائٹ ہو جائے۔

قائدہ: کسوامیکا۔ سٹرکینیا۔ اور اس کے مرکبات کا انٹی ڈوٹ ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے 1 سے 3 پائونڈ

موٹی کے واسطے 1 سے 3 پائونڈ

بھیر و خوک کے واسطے 5 سے 15 اولس

کتے کے واسطے 2 سے 5 اولس

ڈیگاش کی خوراکیں بار بار روحتی کہ شیخ دور ہو جائے اور اس کے اثر کو دیکھتے رہو کہ عضلات کا تشنج بالکل رفع ہو جائے۔ اگر تمباکو کی زیادہ خوراک دی جائے تو اس کی روک ڈیوز مہل اش میٹ سے کرتے ہیں۔

اثر اور استعمال: اش پاز ماڈک اور ڈیپر پیٹ ہے۔

اجوائن

اس کا پھل نہایت باریک ہوتا ہے۔ قائدہ مثل سونف وغیرہ کے۔ اش میٹ۔ اش پاز موڈک۔ اسٹوماکک۔ اور کارے نے ٹیو ہے۔ بد ہضمی۔ کالائیک اور سوٹھ اور چھلکا کے ہمراہ گولی بنا کر دیتے ہیں۔ اور اس سے بہت آرام ہوتا ہے۔ کالک۔ ڈارپا۔ ڈیپری میں بھی اس کا بہت فائدہ ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے 2 سے 4 ڈرام

موٹی کے واسطے 4 سے 8 ڈرام

بھیر و خوک کے واسطے 1 سے 2 ڈرام

کتے کے واسطے 10 سے 30 گرین

ڈیجی ٹیلیس

ڈیجی ٹیلیس سے حاصل ہوتا ہے۔ سیڈیٹو ہے اور مطب حیوانات میں بہت کم

استعمال ہوتا ہے۔

ڈیجی ٹیلیس فولیا۔ ڈیجی ٹیلیس کے پتے

ڈیجی ٹیلیس پر پھوڑا کے چوں کو سکھلا کر استعمال کرتے ہیں۔ خود رو پیدا ہوتے ہیں۔ اس کے چوں کو اکٹھا کر لیتے ہیں۔ ماہ جون اور جولائی میں جب پتے دو تہائی تک میل جاتے ہیں تو نو ذرا عذیری جگہ میں بھیٹی میں سکھلاتے ہیں۔

خواص: اس کے پتے بھالے کی شکل کے نو کدھار سبز چمکدار رنگ کے ہوتے ہیں جن کے اوپر کی سطح بہت زبریں سطح کے قدرے چمکیلی ہوتی ہے۔ پوکم اور ذائقہ تلخ اور تے آوے ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں۔ امیری ٹنٹ اور سیڈیٹو ہر ہے۔

طبی خواہ کوں میں سیڈیٹو۔ اور ڈیوریک۔ جسم میں جمع ہو کر آنکھوں میں خراش کرتی ہے اس واسطے اس کے اثر کو ہوشیاری سے دیکھتے رہنا چاہیے۔ دل کی افعالی امراض اور سوزش روماتزم۔ نمونیا۔ اور کراک کھانسی میں دیتے ہیں۔ ڈیوریک فائدہ کیلئے اکیلا یا نائٹریٹ آف پوٹاش کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ اور عموماً ڈیوریک فائدہ کے لئے ڈراپس میں دیتے ہیں۔ خارج یا استعمال میں امیری ٹنٹ۔ ڈیوریک۔ سیڈیٹو۔ الوڈائن ہے۔ گاہے گاہے کلوریم یا آئی لوٹن کے طور پر استعمال میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے

موٹی کے واسطے

3 گرین سے 1 ڈرام

1/2 ڈرام سے ایک ڈرام

5 گرین سے 15 گرین	.....	بیلر کے واسطے
2 گرین سے 10 گرین	.....	ٹوک کے واسطے
1 گرین سے 3 گرین	.....	سجے کے واسطے

طریق استعمال: اندرونی استعمال میں چوں کے سفوف کو گولی کی صورت میں دیتے ہیں ایکسٹریکٹ ڈیجیٹل ٹیبلٹس کے طور پر دیتے ہیں۔ کھانسی کے لئے ڈیجیٹل ٹیبلٹس کپاڑا یا اس کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔ خارجی استعمال میں۔ انفیوژن ڈیجیٹل ٹیبلٹس لگاتے ہیں۔

مائع استعمال: سلیفٹ اور کلورائیڈ آف آئرن۔ ایسی میٹ آف لیڈ۔ اور وہ چیزیں جو کہ سگنہ ہارک سے تیار ہوں اس کے ساتھ ملا کر استعمال نہ کرنا چاہیے۔

انٹی ڈاٹ۔ پلممری کنال کو خالی کرو اندرونی اور بیرونی طور پر اشی میلٹ استعمال کرو۔

☆ ایکسٹریکٹ ڈیجیٹل ٹیبلٹس

☆ کپوٹا اس آف ڈیجیٹل ٹیبلٹس

اس سے تیار ہوتے ہیں۔

میچ پلاسٹر

ترکیب:

20 اونس	.....	برگنڈی میچ
2 1/4 اونس	.....	ریزن
2 1/4 اونس	.....	زرد موم
1 1/2 فلوئیڈ اونس	.....	الوئیکل
1 فلوئیڈ اونس	.....	پانی

ٹیل ہای اور برگنڈی میچ کو ملا لور ریزن اور موم کو بھی پگھلا کر اس میں ڈال دو اور متواتر ہلاتے رہا اس طرح سے قوام بن جائے گا۔



تاکہ: چوہے پر بچا کر دھوں پر لگاتے ہیں۔

ایلووز کا انیما

ترکیب:

ایلووز	.....	4 ڈرام
کاربونیٹ آف پوٹاشیم	.....	30 گرین
گرم میوچ آف اشارج یا گروئل	.....	1 پائٹ

لا کر خوب مل دو۔

انیما آف اسانی ٹیڈا

ترکیب:

اسانی ٹیڈا	.....	2.1/2 ڈرام
گرم پانی	.....	1 پائٹ

سلفیٹ آف میگنیشیا کا انیما

ترکیب:

سلفیٹ آف میگنیشیا	.....	2 اونس
اسی کاتیل یا کشرائل	.....	2 فلوئیڈ اونس
میوچ آف اشارج	.....	1 پائٹ

سلفیٹ آف میگنیشیا کو میوچ آف اشارج یا گروئل میں مل کر لو اور تیل ڈال کر ملا لو۔

اوچیم کا انیما

ترکیب:
 5 فلوئیڈ ڈرام
 کرم میو سچ آف اسٹارچ یا گروٹل
 1 پائٹ
 لے کر ملاو۔

تمباکو کا انیما

ترکیب:
 تمباکو کے پتے
 ایک ڈرام
 ابلتا ہوا پانی
 20 فلوئیڈ اولس
 ایک گھنٹہ تک ایک بند برتن میں رکھ کر انٹیوژن بنا لو اور بعد میں چھان لو۔

ٹرین ٹائن کا انیما

ترکیب:
 ٹرین ٹائن آئل
 20 فلوئیڈ اولس
 میو سچ آف اسٹارچ یا گروٹل
 1 پائٹ

ارگٹ آف رائی

اس کے درخت کو سکیرا سربلی بولتے ہیں جو ایک قسم کی کائی ہے۔ رائی کے دانوں پر جب ایک قسم کی کائی پیدا ہوتی ہے اور وہ بیمار ہو جاتی ہے۔ تو ان بیمار دانوں کو ارگٹ بولتے ہیں۔

خواص: اس کے دانے انج کی تھائی سے ڈیڑھا انچ تک لمبے خمدار ہوتے ہیں۔ غم کے نیچے کی طرف دیکھنے سے مثلث کے طور پر نظر آتے ہیں۔ اور وہاں پر لمبائی سے ایک خط ہوتا ہے۔ دونوں جانب نو کیلی نہیں ہوتیں اوپر سے رنگ اس کو بھورا اور نیلگون اندر سے زردی پائل اور ٹھوس دبانے سے جلد ٹوٹ جاتے ہیں۔ اور بہت دور تک چر نہیں جاتا۔ پوخل ماسی کے ہوتی ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی استعمال میں زیادہ مقدار میں ایری ٹنٹ زہر۔ اور طبی خوراکوں میں گردوں لکس اور دوسرے اعضاؤں کے ہیبرج میں استعمال کرتے ہیں لیکن بطور مددگار وضع حمل کے کے وقت یٹرس کو اس سے تحریک ہو اور وہ سکڑ کر جنین کو خارج کر دے زیادہ استعمال کرتے ہیں۔ تاہم ادنی حیوانوں پر اس کا اثر بے اعتبار ہے۔ خارجی استعمال میں بطور سپٹک کے جریان۔ خون کو دجائنا اور یٹرس میں سے روکنے کے لئے استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراکیں: بطور اکبالک

گھوڑوں اور مویشی کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
بھیڑ کے واسطے	.....	20 سے گرین
خوک کے واسطے	.....	15 سے 30 گرین
کتے کے واسطے	.....	2 سے 10 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر سنوف کو پورٹ شراب میں کار۔ می۔ فی۔ ٹو کے طور دیتے ہیں۔ لیکوڈ ایکسٹریکٹ ارگٹ۔ انفیوژن ارگٹ۔ پچر ارگٹ کی صورت میں دیتے ہیں۔ خارجی طور پر لیکوڈ ایکسٹریکٹ ارگٹ۔ انفیوژن ارگٹ۔ پچر ارگٹ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

☆ انطیوژن ارگٹ
☆ پھر ارگٹ
اس سے تیار ہوتے ہیں۔

ایسپغول

اس کے درخت کو پلانے کو اس پانگولا کہتے ہیں۔ اس کے بیج دوا میں استعمال ہوتے ہیں۔ یہ چھوٹے چھوٹے اور بیضوی شکل کے اور مقعر ہوتے ہیں۔ رنگ سرنگی پانی میں بھگونے سے لعاب نکلتا ہے۔

اثر اور استعمال: ڈیمل سفید اور خفیف اسٹرنجھٹ ہے اس کو ڈرایا۔ ڈیسٹری میں بہت استعمال کرتے ہیں۔ اور بخار زکام اور گردے کی بیماریوں میں بھی دیتے ہیں اور بچوں کو پانی میں بھگو کر پلٹس کے طور پر دیتے ہیں۔

خوراک: لعاب کی مع بیجوں کے

گھوڑوں کے واسطے 4 ڈرام سے 4 اولس
کتے کے واسطے 2 سے 3 ڈرام

انار

اس کی جڑ چمال اور اس کے پھل کا چھلکا دوا میں کام آتا ہے۔ اس کے درخت کو۔ بیوی گرانی ٹم۔ بولتے ہیں۔ صفت اس کی جڑ کی چمال کے ٹکڑے باہر نیلگوں اور اندر کی طرف زرد ہوتے ہیں۔ ذائقہ کیلا اور تلخ پھل کے چھلکے اندر سے زرد اور باہر سے بھورا اور سرخ ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: جڑ کی چمال ان تھل منیک ہے۔ اس لئے کدو دانہ کے مارنے کیلئے بہت مفید ہے۔ چونکہ اس میں جلا کا اثر نہیں ہوتا۔ اور ڈیسٹری میں مفید ہے۔ اندروں کو جو شامہ کے طور پر دیتے ہیں۔ جڑ کی چمال کا جو شامہ بنانے کی ترکیب۔ تازہ جڑ کوئی ہوئی

12۔ اولس پانی دو پائٹ ملا کر جوش دیں۔ جب ایک پائٹ پانی رہ جائے تو اتار کر چھان لیں۔ اس کی خوراک گھوڑوں کو اسمبل میٹک کے طور پر 4 سے 6 اولس تک۔ کتوں کو صبح کے وقت خالی پیٹ پلانا چاہیے اور آدھ آدھ گھنٹہ بعد 6 دفعہ ان خوراکوں کو دیکر بعد میں ایک جلاب دیں۔ چھلکے کا جوشاندہ اس طرح تیار کرتے ہیں۔ چھلکا کوٹا ہوا 2 اولس پانی ایک پائٹ 15 منٹ جوش دے کر چھان لیں۔

خوراک:

.....	گھوڑوں کے واسطے
4 سے 8 اولس	
.....	کتے کے واسطے
1 سے 1 1/2 اولس	

ملاوہ اسہال اور پیچش کے اس جوشاندہ کو بطور پیکاری کے بھی استعمال کرتے ہیں۔

ازاڈرک ٹائڈریکا یعنی نیم

اس کے درخت کا نام ازاڈرک ٹائڈریکا بولتے ہیں۔ اس کے پتے اور پھل دوا میں استعمال ہوتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: چھال۔ اسٹرنجٹ۔ ٹانگ اور انٹی جیری آڈک ہے اور پتے اسی میڈٹ ہوتی ہے۔ تب لوبی اور کنزوری میں دیتے ہیں۔ اور بچوں کا پولیس بنا کر جلدی بیماریوں اور زخموں پر لگاتے ہیں۔

خوراک:

.....	گھوڑوں کے واسطے
1 سے 2 اولس	
.....	مویشی کے واسطے
1 سے 3 اولس	
.....	بھیر کے واسطے
2 سے 4 ڈرام	

اکورس

اس کو ہندی میں برج کہتے ہیں اور اس کے درخت کو اکورس کہتے ہیں۔
اس کی جڑ کی کانٹیں طہارت میں کام آتی ہیں۔ جو بازاروں میں فروخت ہوتی ہیں۔
قائدہ اور استعمال: اسٹوماک اور ٹانگ ہے۔ نوعی رو مائیزم۔ انما۔ اور لکی
ہائی ٹس۔ میں دیتے ہیں۔ یا محل منیک بھی ہے۔
خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	4 سے 8 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
بھیر کے واسطے	.....	30 سے 80 گرین

اپومیا۔ یا قاربائی ٹس ٹل یعنی کالا دانہ یا عشق پیچہ

اس کے سیاہ ٹیڑھے مڑ کے برابر دانے ہوتے ہیں۔ اور چلپ کی بجائے اس کو
بہت استعمال کیا جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: یہ ری ٹٹ کے قمارک اور خفیف اتھل میٹک ہے گھوڑوں
اور مویشیوں پر اس کا اثر کم ہوتا ہے۔ لیکن کتوں کے واسطے ایک ہلکا جلاب ہے۔
خوراک:

کتے کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
بلی کے واسطے	.....	1/2 ڈرام
خوک کے واسطے	.....	1 سے 4 ڈرام

دیتے ہیں۔ لیکن اس کو کیلول کے ساتھ دیتے ہیں۔ ایک یا نصف ڈرام اس کا لکڑ دھنن
گرین کیلول کے ساتھ ملا لیں پھر بانی یا اسی کے آٹے کے ساتھ گولی بنا کر دیں۔

آرموشیا

اس کو ہندی میں سوہانجا کہتے ہیں۔ اس کے درخت کو کاکلیر یہ آرموشیا کہتے ہیں۔ اس کی جڑیں طبابت میں برقی جاتی ہیں۔ اس کو انگریزی میں ہارس راڈش بولتے ہیں۔

فائدہ و استعمال: اشی میلنٹ۔ ڈایوریک۔ ڈایوریک۔ ڈراپسی کی مرضوں اور کندرہ ماہیزم میں فائدہ بخش ہے۔

خوراک: تازی جڑ کو کھرچ کر بمقدار ایک سے دو اونس تک جو کے آلے میں ملا کر کھلانا چاہیے۔

انے تھم یعنی سوا

اس کا پھل زیرہ کے طور پر بہت ہی چھوٹا ہوتا ہے۔ اس کا فائدہ اور استعمال مثل زیرہ کے اسٹوگ اور کارے نے ٹیو۔ ڈسپشیا۔ لمبی نالی ٹس۔ اور کالک میں مفید ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
بھڑ کے واسطے	.....	10 سے 3 گرین
کتے کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین

اتیس یا ایکونائی ٹم ہی ٹے روفا بمیلیم

اس کو ہندی میں اتیس کہتے ہیں۔ یہ درخت ہمالیہ پہاڑ پر پیدا ہوتا ہے۔ اس کی جڑوں میں استعمال ہوتی ہے۔ یہ گاؤ دم ایک یا ڈیڑھ انچ لمبی ہوتی ہے۔ ذائقہ تلخ اور اس

میں اٹکھٹا نہیں ہوتا۔
 اثر اور استعمال: یہ کمزوری اور ہر قسم کی روحی بخار میں دی جاتی ہے۔ اور یہ ٹانگ اور
 انٹی ہیراڈک ہے اس میں نہ تو اٹکھٹا ہے اور نہ کسی قسم کا زہر ہے۔ اس لئے اس کا بخار
 نہیں ہے۔

خوراک:

.....	4 ڈرام سے ایک اونس
.....	20 سے 30 گرین

گھوڑوں اور مویشی کے واسطے
 کتے و خوک کے واسطے
 دو یا تین دفعہ ہر آٹھ گھنٹے کے دن میں ملانا چاہیے۔

یو کو لیپش

یو کو لیپش کا تیل۔ یو کو لیپش گلابیولس کے پتوں کو مقلطہ کرنے سے تیار
 ہوتا ہے۔
 فائدہ اور استعمال کے لئے دیکھو بیان تیل یو کو لیپش کا۔

یور فور نیم

ایک تیز مال ہے جو الدار یور فور سے پیدا ہوتی ہے۔
 خواص: بے ترتیب چھوٹی بڑی ڈلیاں کو مد کی طرح کی ہوتی ہیں۔ جن میں ایک دوسرا خ
 بھی ہوں بے رنگ ہیں۔ لیکن ان کا سفوف جب ناک کی میو کس ممبریں پر لگا دیں۔ تو سخت
 خراش کرتا ہے اور چھٹکیں آتی ہیں۔ ذائقہ پہلے کم بعد ازاں سخت جلائے والا معلوم ہوتا ہے۔
 گرم کرنے سے مکمل جاتی ہیں اور پھول کر غریبک ایسڈ کی سی بو دیتی ہیں۔ آگ پر جل
 پڑتی ہیں لیکن شعلہ جیلا ہوتا ہے۔ الکوحل۔ ایتر۔ تارین میں خوب حل ہو جاتی ہیں۔ لیکن
 پانی میں بہت کم حل ہوتی ہیں۔

اثر اور استعمال: بعض اوقات یہ آنکھ، کان اور دماغ کے حزن امراض میں بطور نسوار کے استعمال ہوتی ہے۔ لیکن اس کا مقامی اثر ایسا تیز ہے کہ یہ صرف نشاستہ یا آرد گندم کے ساتھ بہت پتلی کر کے استعمال کی جاتی ہے۔ روغن تارین یا برگنڈی بیج یا ریزن کے ساتھ ملا کر بطور روئی فیسیف کے جوڑوں کہنہ امراض میں استعمال کرتے ہیں۔ کبھی کبھی دسکی کوٹ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

ایکسٹریکٹ آف اکوناٹ

ترکیب: تازہ پھول اور چٹاں 12۔ پونڈ لے لو اور پھر کے کھل میں کوٹ کر دباؤ۔ اور اس کو نکال کر 130 درجے فارن ہائیٹ تک گرم کرو اور سبز رنگین مادہ کو کپڑے میں چھان لو۔ چھنے ہوئے عرق کو 200 درجہ فارن ہائیٹ تک گرم کرو تاکہ البومین ٹنڈ ہو جائے اور پھر چھان لو اور چھنے ہوئے عرق کو پانی کے حمام پر رکھ کر اڑاؤ۔ تاکہ شربت کی مانند قوام بن جائے اس وقت سبز رنگین مادہ جو پہلے جدا کیا تھا۔ ملا دو اور کل کو زور سے ہلاتے رہو۔ پھر اس کو 140 درجے فارن ہائیٹ کی حرارت پر رکھ کر اڑاؤ۔ تاہنیکہ ایکسٹریکٹ کا قوام ایسا بن جائے جس سے گولیاں اور بولس بن جائیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	10 سے 15 گرین
موٹی کے واسطے	.....	18 سے 30 گرین
بھیر کے واسطے	.....	1 سے 5 گرین
کتے کے واسطے	.....	1/4 سے 2 گرین
طریق استعمال:	گولی کی صورت میں یا سرد پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔	

ایکسٹریکٹ آف بلاڈونہ

ترکیب: تازہ پھول اور کوئلیں۔ 12 پوٹ لے لو۔ اور پتھر کے کھرل میں کوٹ کر دباؤ۔ اور رس نکال کر 130 درجہ فارن ہائٹ تک گرم کرو۔ اور بنز رنگین مادہ کو چھان کر جلد کر لو اور پھر اس مجھے ہوئے عرق کو 200 درجہ فارن ہائٹ تک گرم کرو تاکہ البومین خمد ہو جائے اور پھر قوام کو چھان کر حمام پر رکھ کر اڑاؤ تاکہ شربت کی مانند بن جائے۔ اس وقت بنز رنگین مادہ جو پہلے جدا کیا گیا تھا۔ ملا لو۔ اور کل کو زور سے ہلاتے رہو۔ لیکن حرارت 140 درجہ فارن ہائٹ سے زیادہ نہ ہو۔ تاکہ ایکسٹریٹ ایسا بن جائے جس سے گولیاں اور پولس بن جائے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
سوئی کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
بھیڑ کے واسطے	.....	3 سے 10 گرین
خوک کے واسطے	.....	2 سے 3 گرین
کتے کے واسطے	.....	1/2 سے 3 گرین

طریق استعمال: گولی یا پولس کی صورت میں دیتے ہیں۔ لیکن سرد پانی میں بھی استعمال ہوتا ہے۔

ایکسٹریکٹ آف کے نے لس انڈیکا انڈین ہمپ

ترکیب: ایک پوٹ خشک پھول اور کوئلیں جن سے ابھی ریزن نہ جدا کیا گیا ہو لے لو۔ اسکا موٹا سفوف بنا کر سات دن تک شراب میں بھگو کر کھنڈہ میں ڈال کر پھر نکالو۔ اسپرٹ کو مقل کر لو۔ پھر اس کو یہاں تک اڑاؤ۔ کہ نرم ایکسٹریٹ بن جائے۔ اس کے

پودے کو جو ہندوستان میں پیدا ہوتا ہے۔ گانجا کہتے ہیں۔ ہاتھ لگانے سے سخت خستہ معلوم ہوتا ہے اور بزرگ کا ہوتا ہے۔ اس میں اس کی خاص نارکاٹک بو ہوتی ہے۔
خواص: ایک نرم بھری مائل رنگ کا ایکسٹریکٹ ہے۔ جس میں پودے کی طرح نارکاٹک بو ہوتی ہے۔

اثر اور استعمال: آتش پاڑا ڈاک، ہپ ٹائٹک۔ سیڈیٹو۔ داخلی استعمال میں۔ کالک آسٹوں کے انفلامیشن۔ حرمن۔ کھانسی۔ ٹے ٹے نس۔ کتوں کی کوریا میں مشاہدہ کیا گیا ہے۔ کہ یہ بے اختیار صملا ت کے تشیج کو کم کرتا ہے۔ اس میں قبض یا بھوک بند کرنے کی تاثیر نہیں۔ خواہ اس کو بار بار دیا جائے اس کو بولس یا گولی کی صورت میں آسانی سے دے سکتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	1 سے 3 گرین

گھبراہٹیں اظہار سے تیار کرتے ہیں۔

ایکسٹریکٹ آف ڈیجی ٹیلیس

ترکیب: تازہ ڈیجی ٹیلیس کی چٹا لے کر اسی ترکیب سے جس طرح پرکھ ایکسٹریکٹ آف بلاڈونہ تیار کرتے ہیں۔ کیا جاتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین
مویشی کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین
بھیر و خوک کے واسطے	.....	1 سے 5 گرین

طریق استعمال: بولس کی صورت یا سرد پانی میں حل کر کے دیجے ہیں۔

لیکونیڈ ایکسٹریکٹ آف ارگٹ

ترکیب:

1 پاؤنڈ	.....	درواسخوف ارگٹ
1 پائنٹ یا حسب ضرورت	.....	ایتر
3.1/2 پائنٹ	.....	ڈسٹلڈ واٹر
8 فلوئیڈ اونس	.....	ریکٹی فائیڈ اسپرٹ

ایتر کو نصف پائنٹ پانی میں ملا کر ہلاؤ۔ اور جس وقت رکھنے سے دونوں عرق ایک دوسرے سے علیحدہ ہو جائیں۔ تو ایتر کو اوپر سے نچار لو ارگٹ کو پریکولیٹر میں ڈال کر آہستہ آہستہ ایتر ڈالتے رہو تا کہ تیل دور ہو جائے۔ اس طرح سے دھلے یا صاف ہوئے ارگٹ کو تین پائنٹ پانی میں ملا کر 12 گھنٹے کے لئے 60 درجہ فارن ہائٹ تک گرم کرو اور پھر ٹکجہ میں ڈال کر دباؤ اور عرق کو پانی کے حمام میں رکھ کر اڑاؤ تا کہ 4 فلوئیڈ اونس رہ جائے۔ جب سرد ہو جائے تو اور اسپرٹ ملاؤ اور آدھا گھنٹہ پڑا رہنے دو۔ بعد ازاں چھان لو۔ کل بقایا عرق 16 فلوئیڈ اونس ناپ میں ہونا چاہیے۔

اثر اور استعمال: مثل ارگٹ کے ہیں۔

خوراک:

1 سے 4 فلوئیڈ ڈرام	.....	گھوڑوں کے واسطے
2 سے 4 فلوئیڈ ڈرام	.....	مویشی کے واسطے
10 سے 40 پونڈ	.....	جھیر کے واسطے
10 سے 20 پونڈ	.....	خوک کے واسطے
10 سے 30 پونڈ	.....	کتے کے واسطے

طریق استعمال: اسکو پانی کے ساتھ ڈائیلوٹ کر کے استعمال کرتے ہیں۔

لیکوڈ ایکسٹریکٹ آف میل فرن

ترکیب:

..... 2 پونڈ

فرن روٹ کا دروازہ سٹون

..... 4 پائونڈ یا حسب ضرورت

ایٹر

فرن روٹ کو دو پائونڈ ایٹر میں ملاؤ اور ایک بند پرکولیٹر میں ڈالو اور باقی ایٹر کو بھی تھوڑے تھوڑے حصے کے بعد ڈالتے رہو تا کہ چھلنی میں سے ایٹر بے رنگ خارج ہو اور بعد میں پانی کے حمام پر رکھا ڈالو۔ اور اس روغنی ایکسٹریکٹ کو جو رہ جائے اس کو حفاظت سے رکھو۔

خوراک:

..... 1/2 نصف سے 1 اونس

گھوڑے کے واسطے

..... 1/2 نصف سے 1 ڈرام

کتے کے واسطے

ایکسٹریکٹ آف ہایوسائی مس

ترکیب: 12 پونڈ تازہ چٹاں اور ٹہنیاں لے کر ایکسٹریکٹ آف اکونائٹ کی

ترکیب سے تیار کرتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑا اور مویشی کے واسطے

..... 1 سے 2 ڈرام

بھینز کے واسطے

..... 15 سے 30 گرین

خوک کے واسطے

..... 10 سے 20 گرین

کتے کے واسطے

..... 2 سے 8 گرین

طریق استعمال: بولس یا سرد پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔

سکے ریٹڈ کاربونیٹ آف آئرن

ترکیب:

سلفٹ آف آئرن	.....	2 اونس
کاربونیٹ آف ایمونیا	.....	1/4 اونس
ابلتا ہوا ڈسٹ وائر	.....	2 گیلن
صاف کی ہوئی چینی	.....	1 اونس

سلفٹ آف آئرن اور کاربونیٹ آف ایمونیا کو علیحدہ علیحدہ 1/2 گیلن پانی میں حل کرو اور بعد میں دونوں مرقوں کو ایک مٹی کے گہرے برتن میں ڈال کر جلدی سے برتن کا منہ بند کر دو اور 24 گھنٹہ تک پڑا رہنے دو تاکہ کاربونیٹ آف آئرن کا تلمٹ نیچے بیٹھ جائے اور باقی ماندہ پانی میں بھی ملا دو اور پیدا شدہ کاربونیٹ کو نیچڑ کر چھلنی پر ڈال دو جو کہ لوہے کی بنی ہوئی ہو اور چھلنی میں چینی بھی ڈال دو اور خوب ملو۔ جو چھن جائے اور آخر کار کسچر کو اس حرارت میں خشک کرو جو 212 درجہ فارن ہائٹ سے زیادہ نہ ہو۔

خواص: چھوٹی چھوٹی خاک کی رنگ کی ڈلیاں ہوتی ہیں ذائقہ جن کا میٹھا اور قدرے لوہے کا سا ہوتا ہے۔ گرم ہیڈروکلورک ایسڈ میں حل ہو جاتا ہے۔
اثر اور استعمال: حش سلفٹ آف آئرن کے ہے۔
خوراک: حش سلفٹ آف آئرن کے ہے۔

طریق استعمال: گولی یا بولس کی صورت میں دیتے ہیں نیز میوے اور اشیاء کے ساتھ ملا کر بھی پلائے ہیں۔

مالع استعمال: ایسڈ اور ترش تنگ۔ جاتی قابض۔ دواؤں کے ساتھ دیا ہے۔

آئیوڈاڈاف آئرن

ترکیب:

1.1/2 اونس

باریک لوہے کی تار

3 اونس

آئیوڈین

15 فلوئیڈ اونس

آب مقطر

آئیوڈین۔ لوہے اور 12۔ اونس پانی کو ایک گول بوتل میں ڈال کر جوش دو جس سے یہ تیار ہو جائے۔

خواص: قندار سبز رنگ کا ہوتا ہے۔ جس میں کچھ بھورا پن بھی پایا جاتا ہے۔ تقریباً پانی میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔ جس سے ہلکا سا سبز عرق بن جاتا ہے۔ جو کہ فیرک آکسائیڈ ہوتا ہے اور رنگ سرخ ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: ٹانگ۔ ہائینک۔ الٹریٹو۔ اسٹریٹھ ہے۔ ڈایا بے ٹیز انسپیڈس اور نزل کلیف میں استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراک:

1 سے 2 ڈرام	.....	کھوڑوں کے واسطے
1 سے 2 ڈرام	.....	مویشی کے واسطے
15 سے 30 گرین	.....	بھیر کے واسطے
10 سے 20 گرین	.....	خوک کے واسطے
1 سے 8 گرین	.....	کتے کے واسطے

طریق استعمال: بولس کی صورت میں یا پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔

مانع استعمال: ایسڈ اور ترش شک۔ الکل۔ الکلائن کاربونیٹ لائٹ واٹر اور نباتاتی

گھبنات کے ساتھ دینا منع ہے۔

مانیکسٹ پراکسائیڈ آف آئرن

ترکیب:

4 فلوئیڈ اولس	.....	سلوشن آف پرفلیٹ آف آئرن
33 فلوئیڈ اولس	.....	سلوشن آف سوڈا
حسب ضرورت	.....	ڈسٹلڈ واٹر

پرفلیٹ آف آئرن کو ایک پائٹ ڈسٹلڈ واٹر کے ساتھ ملاؤ۔ اور اُس میں سوڈا کا عرق ڈال کر آہستہ آہستہ ملاؤ اور زور زور سے متواتر ہلاتے رہو۔ جس سے یہ تیار ہو کر نیچے بیٹھ جائے۔

خواص: سرخی مائل بھورے رنگ کے نرم لہنی کی طرح کے ڈالے ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال: آرسنک کے زہروں کا انٹی ڈوٹ ہے۔ جس زہر میں ناعمل ہونے والا بے باثر اسٹائن آف آئرن پیدا کرتا ہے۔

خوراک: اس کو بار بار دن میں استعمال کر سکتے ہیں۔ کم سے کم 12 گنا زیادہ اس مقدار سے جو دیا گیا ہو استعمال کرنا چاہیے یا جب تک زہر کا اثر رکنا ہو معلوم ہو۔

طریق استعمال: اس کو پانی میں یا ڈیسل سنٹ شربت کے ساتھ ملا کر استعمال کرتے ہیں۔

سلفیٹ آف آئرن

اس کو فرائی سلفاس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

لوہے کی تار	.....	4 اونس
سلفیورک ایسڈ	.....	4 فلوئیڈ اونس
ڈسولڈ واٹر	.....	1.1/2 پائونٹ

لوہے کو چینی کی رکابی میں رکھ کر پانی ڈال دو اور سلفیورک ایسڈ کو ملاؤ۔ اور دس منٹ تک اٹالو۔ پھر کاغذ سے چھان لو۔ اور 24 گھنٹہ کے بعد سلفیٹ آف آئرن کی قلمیں جو کہ اس میں بیٹھ گئی ہیں علیحدہ کر لو اور پھر اس کو فلٹر پر رکھ کر سکھلاؤ اور ایک مضبوط ڈاٹ والی بوتل میں بند کر دو۔

خواص: ترجمہ منشور کی سی قلمیں ہوتی ہیں۔ پیلا سبزی مائل نیلا رنگ ذاتیہ اسٹر جھٹ ہوتا ہے۔ پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ لیکن ریکٹی فائڈ اسپرٹ میں بالکل حل نہیں ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں ایری ٹت پوائزن۔ طبی خوراکوں میں اسٹر جھٹ ٹانک اور ہیماٹینک اور کمزور کرنے والے امراض کے بعد ضعف میں ڈیسٹری مہرج۔ ہیما چوریا۔ ڈایا بے ٹیز کوریا اور گاہے گاہے۔ اپنی لپسی میں دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں السرون میں کھاری کے مہرج کو روکنے کیلئے اسٹر جھٹ ہے۔ اور باقراطراف کوروکنے کیلئے مفید ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	2 سے 3 ڈرام
بھیڑ کے واسطے	.....	15 سے 30 گرین
خوک کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین
کتے کے واسطے	.....	1 سے 10 گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں فرائی سلفاس ماس کی صورت میں یا پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں سلفوف یا گاڑھے عرق کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔

مائع استعمال: انکلی۔ الکلائن کاربونیٹ۔ لائٹ ڈائٹر اور نباتاتی قابضات کے ساتھ دیا منع ہے۔ اس سے فرائی سلفاس ماس تیار کرتے ہیں۔

آئرن۔ لوہا

تمام لوہا تاریا مینوں کی صورت میں ہوتا ہے۔ جس پر رنگ نہ لگا ہوا ہو۔ اس سے مفصلہ ذیل اشیاء تیار کی جاتی ہیں۔

- ☆ فیری کاربوناٹس سکرٹا
- ☆ فیری ایوڈائیڈم
- ☆ فیری پراوکسائیڈم ہیڈی ڈم
- ☆ فیری سلفاس
- ☆ لائیکوار فیری پرکلورائیڈ فارٹیر
- ☆ لائیکوار فیری پرسلفیس

میل فرن۔ اس کو فرن روٹ بھی کہتے ہیں

اس پائی۔ ڈی۔ ام۔ یا نے۔ فو۔ رائی۔ ڈم۔ نے لکس ماس کی گاتھ ہے۔ جو کہ یورپ میں خورد رو پایا جاتا ہے۔ گرمی کے موسم میں اس کو جمع کرتے ہیں۔

ترکیب: گرمی میں پودوں کو کاٹ لیتے ہیں۔ اور جڑیں وغیرہ علیحدہ کر لیتے ہیں۔ لیکن نہ ہی مکمل طور پر کھلی ہو اور سائے میں بغیر دھونے کے سکھایا کرتے ہیں۔ یا گرم ہوا میں جو کہ 140 درجہ فارن ہائٹ سے زیادہ گرم نہیں ہوتی۔ چوٹی اور جڑیں جو کہ اندر

سے ہزرتی ہیں۔ علیحدہ علیحدہ رکھ دیتے ہیں۔ بعد میں ان کو کوٹ کر سنوف بناتے ہیں اور ایک عمدہ کارک والی بوتل میں بند کر دیتے ہیں۔ اس کا پورا دو سال کے بعد اپنی طبی اثرات سے محروم ہو جاتا ہے۔

خواص: سبزی مائل بھور رنگ ہوتا ہے۔ سنوف کرنے سے سبزی مائل زرد ہو جاتا ہے۔
ہونا گوارڈ القہق تے اور اسٹریجٹ ہوتا ہے۔
اثر اور استعمال: میڈیا یا کدو دانہ کے لئے ان تھل سنگ ہے۔

خوراک:

.....	8 سے 16 اولس	گھوڑا دھوئی کے واسطے
.....	3 سے 4 اولس	بھیڑ کے واسطے
.....	1 سے 3 اولس	کتے کے واسطے

طریق استعمال: سنوف کی گولی کی صورت یا گردل میں ملا کر دیتے ہیں۔ اس سے ایک شریک فل س لیکوی ڈم تیار ہوتا ہے۔

گل بے نم

یہ ایک قسم کی گوند ہے۔ جو کہ رال کے طور پر پرنے۔ رو۔ لا۔ گل۔ بے نم فلیوا کے سے جو کہ اہل طبری پودوں میں سے ہی پیدا ہوتی ہے۔ اور ہندوستان اور ایشیا کو چک سے آتی ہے۔ اس میں ایک رال اور ایک لطیف روغن ہوتا ہے۔

خواص: بینڈول ڈلیاں جو کہ قد میں مٹر کے دانے کے برابر ہوتی ہیں۔ رنگ شفاف سبزی مائل زرد ہوتا ہے۔ اس میں ایک سخت ناگوار بو اور ذائقہ بہت کڑوا ہوتا ہے۔
اثر اور استعمال:..... خوراک:

محل ایہونا حکم اور اسانی ٹیڈا کے ہے۔

گالٹریا مازو

اس کو اوک گال نٹ گال بھی کہتے ہیں۔

یہ کانٹیں ہوا کرتی ہیں اور اس طور سے بنتی ہیں کہ درخت کو کور کس انگٹک ٹوریا کی شاخوں کے دونوں جانب اور دونوں سروں پر ایک قسم کی مادیں کرم سوراخ کر کے اٹھے رہتے ہیں۔ جس سے اس مقام پر چوبی مادہ جمع ہو کر جلد ایک ابھار بن جاتا ہے۔ جس کو مازو کہتے ہیں۔

خواص: سخت وزنی اور گول دانہ ہیں۔ جن کا قطر ایک انچ کے $1/2$ سے لیکر $3/4$ تک ہوتا ہے۔ اور اس پر چھوٹے چھوٹے ابھار ہوتے ہیں اور ان ابھاروں کے درمیانی حصہ صاف ہوتے ہیں۔ سبزی مائل نیلا رنگ ہے۔ ذائقہ اسٹرنجھٹ ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر اسٹرنجھٹ اور سپٹک ہے اور ٹینک ایسڈ کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔

۴

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 3 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
بھیر کے واسطے	.....	20 سے 40 گرین
خوک کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین
کتے کے واسطے	.....	2 سے 10 گرین

خارجی استعمال: داخلی طور پر بولس یا ٹیچر گالس کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔
 خارجی استعمال میں ٹیچر گال۔ مرہم گال اور مرہم گال و تھو اوہیم کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

مالع استعمال: حیزاب۔ فولاد۔ سیمہ کانک۔ سلفیٹ آف کاپر۔ ٹائیٹریٹ آف سلور

مارمارسک لائٹ واٹر۔ الکلائن کاربونیٹ اور پانی کاربونیٹ اور بہت سی جاتی دوائیں جن میں جوہر ہوتے ہیں۔ اس سے کیلک ایسڈ۔ سٹیک ایسڈ۔ کال آکسیجنٹ وٹھاؤمک تیار ہوتا ہے۔

گارلک یا لہسن

اس کو انگریزی میں گارلک اور لائن میں اسم کہتے ہیں۔

قائدہ اور استعمال: اشی میلٹ۔ آتش پاز موڈک۔ اور ڈایورٹک ہے۔ پرانی کھانسی اور دھن میں مفید ہے۔ اس کو یا تو گولی بنا کر یا دودھ میں پکا کر کھلاتے ہیں۔

جنشن روٹ

جنشن لوٹیا کی جڑیں وسطی اور جنوبی یورپ کے کوہستانی اضلاع میں سوکھی ہوئی اکٹھی کی جاتی ہیں۔

خواص: موٹائی میں نصف سے ایک انچ ہوتی ہے۔ اور کئی انچ لمبی ہوتی ہیں۔ عموماً بلند جس پر بہت سے ٹھکن پڑے ہوتے ہیں۔ باہر سے بھورے اندر سے زرد سخت اکٹھی ہوتی ہیں۔ مذاق اول شہابعد میں بہت کڑوا ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر ٹانگ اور اسٹوماکک ہے۔ خارجی استعمال میں اشی میلٹ اور انٹی سپٹک قائدہ کے لئے استعمال کی جاتی ہے۔

خوراک:

منفعت

.....	2 سے 4 ڈرام	گھوڑا اور مویشی کے واسطے
.....	1 سے 2 ڈرام	بھیڑ کے واسطے
.....	1/2 سے 1 ڈرام	خوک کے واسطے
.....	10 سے 20 گرین	کتے کے واسطے

طریق استعمال: گولی کی صورت میں یا انجیکشن یا پمپ کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔ کمپوزیشن کا انجیکشن بنانے میں کام آتا ہے۔

گلیسرین

ترکیب: صابن بننے کے بعد یہ روغن رہ جاتا ہے۔ لیڈ پلاسٹر کی تیاری میں بھی خود بخود تیار ہو جاتا ہے۔

خواص: صاف ہیرنگ چپ چپالیدار سیال ہے۔ بوندار، حرہ شیریں۔ چھوٹے میں روغنی وزن مناسب 1.25 ہوتا ہے۔ اس کو پانی سے بہت مناسبت ہے۔ یہ پانی اور الکحل دونوں میں حل ہو جاتی ہے تھوڑی بوند اور ذائقہ میٹھا ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: عموماً خارجی استعمال میں۔ ایسوی انٹ کے طور پر چڑے کی خشکی اور خراش رفع کرنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ نیز کریکڈ ہیل۔ جلے ہوئے مقامات چھلکوں اور تازہ پلاسٹر کی ہوئی جگہ پر لگاتے ہیں۔ جبکہ خراش رفع کرنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ تو اس میں مساوی مقدار لیکوار پلمائی سب ایسی ٹٹ ملا لیتے ہیں۔ یہ بہت سی دواؤں کے ساتھ ذائقہ کو درست کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ یا ان گولیوں اور اس میں جن کو عرصہ تک نرم رکھنا منظور ہو ملائے ہیں تاکہ وہ سخت نہ ہو جائیں۔

گلیسرین آف کاربالک ایسڈ

ترکیب:

کاربالک ایسڈ	.....	ایک حصہ
گلیسرین	.....	4 حصہ

لے کر ایک کھل میں ملاؤ۔ حتیٰ کہ ایسڈ مکمل جائے۔

فائدہ اور استعمال: اسٹریچٹ اور ایڈولٹ سروں اور زخموں کیلئے اسی میولٹ ہے
کریڈ جیل سوریک اور جے ہوئے مقامات پر لگاتے ہیں۔

کاشن وول

اس کو گوسی پی ام بھی کہتے ہیں اس سے دھنی ہوئی روئی مختلف قسم کی کپاس سے تیار
ہوتی ہے۔ جس کو گوسی پی ام کہتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: اری سلس اور ہلستر شدہ مقامات میں ہوا کے خراشندہ اثرات
سے محفوظ رکھنے کے لئے استعمال کرتے ہیں جیسا کہ جے ہوئے مقاموں میں ہوتا ہے۔

- (۱) کلوز ایم
(۲) کلوز ایم فلکسیبل

کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری یا بن آئیوڈائیڈ آف مرکری یا مرکیورک

آئیوڈائیڈ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

پرکلورائیڈ آف مرکری 4 انس

آئیوڈائیڈ آف پوٹاشیم 5 انس

ایٹا ہواڈ سلڈ واٹر 2 کو اڑیا 4 پائٹ

تین پائٹ پانی میں پرکلورائیڈ آف مرکری کو حل کرو اور باقی ماندہ پانی میں آئیوڈائیڈ آف
پوٹاشیم کو حل کرو اور دونوں محلول کو ملا لو جب سفید ہو جائے تو بالائی مرقی نھار لو اور باقی

پچھٹ کو جمع کر لو اور اس سے دو گنے پانی سے دھو لو اور اسکو ۲۱۲ درجے سے کم حرارت پر خشک کر لو۔

خواص: قندار سرخ کا سفوف ہے۔ جبکہ کاغذ پر رکھ کر تھوڑی سی حرارت دیں تو زرد رنگ ہو جاتا ہے۔ پانی میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔ الکحل میں مشکل سے حل ہوتا ہے لیکن انہریا آئیڈائیڈ آف پوٹاشیم کے سلوشن میں ازادی سے حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: خارجی استعمال میں ریڈائیڈ آف مرکری کی صورت میں اسٹی میلنٹ ڈیٹر جنٹ اور کاسٹک فائدہ کیلئے ان ہلدی زخموں اور قاری کے السروں پر لگاتے ہیں نیز کنٹراری فٹ فائدہ کے لئے سور تھروٹ۔ اسپلٹ۔ کرب۔ اسپلون بڑھے ہوئے برسا اور چوڑے کی موٹائی اور دوسرے ایسے امراض کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ اس سے انگوئی، آٹم ہائی ڈرار۔ جی۔ رائی۔ ایوڈائیڈ۔ روبری تیار ہو جاتے ہیں۔

ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری

اس کو مرکری اوکسائیڈ یا ریڈ پری۔ سی۔ پی ٹیف بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

مرکی بحساب وزن	.....	8 اونس
ٹائٹریک ایسڈ	.....	4.1/2 اونس
واٹر	.....	2 فلوئیڈ اونس

نصف حصہ مرکری کو ٹائٹریک ایسڈ میں جو کہ پانی ملا کر ڈائیلوٹ کیا گیا ہو حل کر لو اور عرق اڑا کر خشک کر دو اس طرح سے جو مرکری ٹائیریت حاصل ہو۔ تو اس کو باقی مرکری کے ساتھ کھمرل کر دیتی کہ دونوں مل جائیں اور کسچر کو چینی کی طشتری میں ڈال کر ملاؤ جب تک کہ ترش بخارات نکلنے سے بند ہو جائیں جب سرد ہو جائے اس کو ایک بند بوتل میں ڈال لو۔

خواص: نارنجی رنگ کا سرخ سفوف ہے۔ ہیڈروکلورک ایسڈ میں حل ہو جاتا ہے۔

مرکیورک کلورائیڈ کا سلوشن بنجاتا ہے۔ جو کہ کاسٹک پوٹاش ملانے سے زرد رنگ کا پگھلا پیدا کرتا ہے۔

اثر اور استعمال: خارجی اس کے رانگ طور پر ذخموں پر چھڑکا جاتا ہے۔ ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری آکسیجنٹ۔ اشی میولٹ۔ اور ڈیٹر جنٹ فائبر کے واسطے استعمال کی جاتی ہے۔ اس سے ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری اور 1۔ ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری آکسیجنٹ 2۔ پگھلا آف مرکری

10 حصہ اولیہک ایسڈ اور 20 حصہ مرکیورک اوکسائیڈ کے ملانے سے بنتا ہے۔ یہ جوڑوں کی سوزش اگر اس ٹوکس اور حیوانے کے سخت ہو جانے اور دوسرے غدودی اور ست سولیک میں استعمال ہوتا ہے۔ نیز انٹی پری سائیک ہے۔

پرکلورائیڈ آف مرکری یا دارچکنا

اس کو مرکیورک کلورائیڈ۔ پانی کلورائیڈ آف مرکری کروسیوسب لی میٹ اور مرکری بال بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

.....	20 اونس	تنگ سلفٹ آف مرکری
.....	16 اونس	تنگ کلورائیڈ آف سوڈیم
.....	1 اونس	بلیک اوکسائیڈ آف مکیو

سلفٹ آف مرکری اور کلورائیڈ آف سوڈیم کا علیحدہ علیحدہ سفوف کر لو مکیو اوکسائیڈ کو علیحدہ کمرل کر لو اور مکیمر میں ملا دو اور سب کو خوب روم کرو تا کہ پرکلورائیڈ آف مرکری کے بخارات ہر حصہ تن میں چلے جائیں اور جمع ہو جائیں۔

خواص: وزنی ہر رنگ اور قلمہ ارڈ لیاں ہوتی ہیں۔ جن میں سخت دھاتی ذائقہ ہوتا ہے۔ پانی

الکوحل اور اتھر میں خوب حل ہو جاتا ہے۔ گرم کرنے پر بالکل اڑ جاتا ہے۔ آئینڈاؤ پوٹاشیم کے ساتھ سرخ تلمٹ پیدا کرتا ہے۔

اثر اور استعمال: زیادہ مقدار میں امیری ٹسٹ۔ کروسیو۔ پوائزن ہے۔ داخلی طور پر شاذ و نادر استعمال ہوتا ہے۔ اگرچہ یہ 5 سے 10 گرین تک گلیٹڈرس اور فارسی میں دے سکتے ہیں۔ خارجی استعمال میں ایک طاقتور انٹی سپیک۔ اور ڈس انفلکٹ ہے۔ کاسٹک کے طور پر اٹھ دلیٹ السر۔ فمچ لا۔ اور استخوانی رسولیوں میں استعمال کرتے ہیں۔ اور فمچ۔ اسکیب میں اٹی میٹ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ نیز جوئیں وغیرہ مارنے کے واسطے اٹی میٹ اسکیب ہے۔ گندہ اسٹیلوں اور لاشوں کو ڈس انفلکٹ کرنے کے واسطے اس کا تیز مرق استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: کاسٹک کے طور پر بصورت سفوف استعمال کرتے ہیں۔ لائیو ہارڈ جرائی پر کلورائیڈ اور مرہم ہارڈ رار جرائی پر کلورائیڈ کے طور پر بھی استعمال کرتے ہیں۔ اٹی میٹ اور انٹی پراسٹیک کے طور پر اسپرٹ ہارڈ رار جرائی پر کلورائیڈ کیپوٹ کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔

انٹی ڈوٹ۔ الیومن۔ آرد گندم۔ گروئل۔ اور ڈیل سنٹ۔ دوائیں دیگر بعد میں بناتانی قابضات دیتے ہیں۔

مفصلہ ذیل چیزیں اس سے تیار ہوتی ہیں۔

- 1۔ لائیو ہارڈ رار جرائی پر کلورائیڈ۔ سلوشن پر کلورائیڈ آف مرکری
- 2۔ اسپرٹ ہارڈ رار جرائی پر کلورائیڈ کیپوٹ۔ کیپوٹ اسپرٹ پر کلورائیڈ آف مرکری
- 3۔ مرہم ہارڈ رار جرائی پر کلورائیڈ یا مرہم یا پر کلورائیڈ آف مرکری

نوٹ: ڈاکٹر کاک صاحب نے ۱۸۸۰ء میں دریافت کیا۔ اس کا ایک ہزار کی طاقت کا سلوشن اتھراکس ہنسی۔ لیس کو ہلاک کر دیتا ہے۔

سب کلورائیڈ آف مرکری یا کیلول

ترکیب:

سلفٹ آف مرکری	.....	10 اونس
مرکری	.....	7 اونس
نیک کلورائیڈ آف سوڈیم	.....	5 اونس
ابلا ہوا پانی ڈسحلٹڈ واٹر	.....	حسب ضرورت

سلفٹ آف مرکری کو پانی کی خم دے لو اور مل کر خوب ملا دو تا کہ گولی وغیرہ نہ رہے اور کلورائیڈ آف سوڈیم کو ملاؤ سب کو پیس کر دیر تک ملا تے رہو اس کو ایک مناسب آلہ کے ذریعے ایک خانہ میں اڑاؤ جس کا ایسا قند اور قامت ہو کہ کیلول بطور قندار چھلکے کے اس کے اطراف کے ساتھ لگنے کے بجائے اس کے فرش پر بطور ہار یک سفوف کے کرتا رہے اس کو اچھے ہوئے ڈسحلٹڈ واٹر سے دھوئے جاؤ۔ حتیٰ کہ دھوون کا پانی امونیم سلفائیڈ سے سیاہ نہ ہو جائے۔ جس سے یہ معلوم ہو جائے گا کہ کروسیو سل میٹ کیلول سے نکل گیا ہے۔

خواص: مدہم سا سفید وزنی اور تقریباً بے ذائقہ سفوف ہے۔ اور کھل میں پینے سے زردی مائل ہو جاتا ہے۔ پانی اسپرٹ اور ایتر میں حل نہیں ہوتا اگر اس کے ساتھ پوٹاش کا حرق ملائیں تو سیاہ رنگ پیدا ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر مدت تک استعمال کرنے سے یہ ٹاکسیوم پیدا کرتا ہے جس کو نہ آ جانا کہتے ہیں۔ زیادہ مقدار میں امیری ٹنٹ زہر ہے۔ طبی خورا کوں میں کھارنگ۔ انٹی میڈلٹ سیڈیو۔ ریزالونٹ۔ کولوگام۔ ڈائیورنگ۔ سائے لوگام ہے۔ اور بعض حیوانوں میں۔ ڈائیورنگ الٹریو۔ انٹی فلیو جیک اور اتھل منیک ہے۔ لیور کے امراض میں دیتے ہیں۔ اور اوہیم یا بلاڈ ونہ کے ساتھ ملا کر انٹی رائٹس اور ڈیسٹری میں دیتے ہیں۔ بخاروں میں سیرس ممبرین کی انفلا میشن یا مجلس قسم کی انفلا میشن اور تپ عرقہ

کے مرنے پر حاد اور امحا کے انفلامیشن میں استعمال کرتے ہیں۔ کھارنگ کے طور پر گھوڑوں کو طیحدہ کبھی نہیں دیا جاتا۔ کیونکہ اس کا اثر اس حیوان پر بے اعتبار اور سخت ہوتا ہے کیلول مویشی اور بھیڑ کو سوائے ٹیلی ڈسٹری کے بہت کم دیتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	20 سے 60 گرین
مویشی کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین
بھیڑ کے واسطے	.....	4 سے 8 گرین
خوک کے واسطے	.....	1 سے 4 گرین
کتے کے واسطے	.....	1 سے 4 گرین

طریق استعمال: کیلول گولی کی صورت میں یا میوکلج دار اشیاء کے ساتھ ملا کر اندر دیتے ہیں۔

مانع استعمال: لائٹ واٹر، الکل، اور الکلائن کاربونیٹ کے ساتھ دینا منع ہے۔
انٹی ڈوٹ۔ الیمین۔ آرد گندم۔ یا سٹر کا آٹا اس کا قادی ہے۔ اس سے بلیک واش تیار ہوتا ہے۔

سلفیٹ آف مرکری

اس کو مرکریک سلفیٹ اور پراسلفیٹ آف مرکری بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

مرکری بحساب وزن	.....	20 اولس
حیز یا سٹراٹک سلفیورک ایسڈ	.....	12 فلوئیڈ اولس

مرکری کو سلفیورک ایسڈ کے ساتھ ایک چینی کے برتن میں ڈال کر گرم کرو اور ہلاتے رہو۔ یہاں تک یہ دھات قائب ہو جائے اور متواتر حرارت دیتے رہو۔ حتیٰ کہ ایک سفید نمک باقی

رہ جائے۔

خواص: سفید قندار بھاری سفوف ہے۔ پانی اس پر ڈالنے سے زرد ہو جاتا ہے اس سے

☆ ہائیڈرارجرائی پر کلورائیڈ یا کروسیڈ سلی منٹ

☆ ہائیڈرارجرائی سب کلورائیڈ یعنی کیلومل تیار ہوتے ہیں۔

مرکیوری یا پارہ

اگرچہ پارہ خالص حالت میں جنوبی امریکہ کی کانوں میں پایا جاتا ہے لیکن زیادہ
زمک اسپین سے آتا ہے۔ الجیریا۔ یورپا۔ اور دنیا کے چند ملکوں سے بھی آتا ہے۔ مرکوری
سلفائیڈ یا شگرف کی صورت میں ہوتا ہے۔ اس کو لوہے یا چوہے کے ساتھ ملا کر گرم کرتے
ہیں۔

خواص: یہ ایک دھات معمولی حرارت پر سیال حالت میں پائی جاتی ہے۔ اس میں خوب
دک ہوتی ہے۔ اور آسانی سے اسکے گول کرہ الگ ہو جاتے ہیں۔ حرارت سے اڑ جاتی ہے
اور پیچھے بقیہ نہیں رہتا ہے۔

اس سے منسلک ذیل ادویات تیار ہوتی ہیں۔

☆ ہائیڈرارجرائی آئیڈائیڈ روہم	.....	ریڈ آئیڈ آف مرکری
☆ ہائیڈرارجرائی اوکسائیڈ روہم	.....	ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری
☆ ہائیڈرارجرائی پرکلورائیڈ	.....	پرکلورائیڈ آف مرکری
☆ ہائیڈرارجرائی سب کلورائیڈ	.....	سب کلورائیڈ آف مرکری یا کیلومل
☆ ہائیڈرارجرائی سلفاس	.....	سلفیٹ آف مرکری
☆ ہائیڈرارجرائی ایسونی ایٹم	.....	ایسونی ایڈ مرکری
☆ ہائیڈرارجرائی کم کرینا	.....	مرکری وچھ چاک
☆ ٹوٹن ہائیڈرارجرائی کلیو	.....	ہیلو واش

☆ لوشن ہائیڈرارجرائی ٹائیگرا	.....	بلیک واش
☆ لائیو ہائیڈرارجرائی ٹائیٹرس ایڈم	.....	سلوشن ٹائٹریٹ آف مرکری
☆ لائیو ہائیڈرارجرائی پرکلورائیڈ	.....	سلوشن پرکلورائیڈ آف مرکری
☆ پے۔ لو۔ لائیو ہائیڈرارجرائی ایٹ فیری	.....	مرکری پل وٹھ آئرن
☆ مرہم ہائیڈرارجرائی	.....	مرکری آکسائیڈ
☆ مرہم ہائیڈرارجرائی ایسونی ایٹا	.....	ایسونی لیڈ مرکری آکسائیڈ
☆ مرہم ہائیڈرارجرائی کمپوٹ	.....	کمپوٹ مرکری آکسائیڈ
☆ مرہم ہائیڈرارجرائی ٹائٹرس	.....	ٹائٹریٹ آف مرکری آکسائیڈ
☆ مرہم ہائیڈرارجرائی رویری اوکسائیڈ	.....	ریڈ اوکسائیڈ آف مرکری آکسائیڈ
☆ مرہم ہائیڈرارجرائی آئیڈو اورویری	.....	ریڈ آئیڈو آف مرکری آکسائیڈ

ایسونی لیڈ مرکری

ترکیب:

3 اونس	.....	پرکلورائیڈ آف مرکری
4 اونس	.....	سلوشن آف ایسونی
3 پائینٹ	.....	ڈسولڈ واٹر

اوسط درجے کی حرارت پر کلورائیڈ آف مرکری کو پانی میں حل کر لو اور عرق کو ایسونی کے ساتھ ملاؤ اور ہلاتے رہو۔ تلچھٹ کو قفلٹر میں اکٹھا کرو اور ٹھنڈے ڈسولڈ واٹر سے دھو ڈالو۔ حتیٰ کہ وہ عرق جو کہ پانی کے ساتھ دھونے سے پیدا ہوا ہے۔ جب اس کو سلور ٹائٹریٹ کے ساتھ ملائیں تو تلچھٹ پیدا نہ کرے۔

خواص: دھندلا سفید سفوف ہے۔ جس پر سرد پانی الکوہل ایتر کوئی اثر نہیں کرتے اگر اس کو کاسک پوناش کے ساتھ ملا دیں۔ تو ایسونی خارج ہوتی ہے۔ زرد پیلا ہو جاتا ہے جو کہ

مرکری اوکسائیڈ ہوتا ہے۔
 اثر اور استعمال: داخلی امیری ٹٹ زہر ہے۔ خارجی استعمال میں مرہم یا سفوف کی صورت میں جو کہ ایک حصہ سفید سفوف اور 8 حصہ لارڈ کو ملانے سے تیار ہوتا ہے۔ جو نہیں اور لیکس مارنے کے کام آتا ہے۔

مرکری و تھ چاک

اس کو گرے پوڈر بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

1 اونس

.....

مرکری بحساب وزن

2 اونس

.....

پری پے ارڈ چاک

دونوں کو ایک چینی کے برتن میں ڈال کر خوب زور سے ملو۔ یہاں تک کہ برہنہ آنکھ سے پارہ کی گولیاں نظر نہ آئیں اور کسچر خاکی رنگ کا ہو جائے گا۔

خواص: ہلکے بزرگ کا سفوف ہے۔ پانی میں حل نہیں ہوتا۔ مشکل سے تھوڑا سا ڈائیلوٹ ہیڈروکلورک ایسڈ میں حل ہو جاتا ہے۔

اثر اور استعمال: کتوں کو اکثر التریڈو فائدہ کے واسطے دیتے ہیں۔

طریق استعمال: سفوف کی صورت میں یا گولی بنا کر دیتے ہیں۔

خوراک:

کتا کے واسطے

3 سے 10 گرین

.....

مانع استعمال: ایسڈ اور ترش نمکوں کے ساتھ دینا منع ہے۔

ہاؤسائی مس کی پتیاں

اس کو ہین ہین یا خراسانی اجوائن بھی کہتے ہیں۔

اس کے درخت کو ہائوسائی مس ٹائیگر کہتے ہیں۔ جس اس کے پھول 2/3 حصہ پھل جاتے ہیں تو چٹاں پھول وغیرہ توڑ کر حفاظت سے سکھلاتے ہیں اور دوائیوں میں استعمال کرتے ہیں۔

خواص: چٹاں لہر دار رواسیداد اور تر ہوتی ہیں۔ تازہ پتیوں میں بوٹا گوار قدرے کرخت ذائقہ جو کہ خشک ہونے پر تقریباً جاتا رہتا ہے۔ تازہ رس نکالا ہو ذرہ آکھ میں ڈالیں تو پتلی

پھیلا دیتا ہے۔ اس سے

☆ گچھر ہائوسائی مس

☆ ایکسٹریکٹ ہائوسائی مس

تیار ہوتا ہے۔

انفیوژن آف کولمبا

ترکیب:

..... 1 اوٹس

..... 100 گرامس کولمبا

..... ایک پائٹ

..... سرد پانی

..... ایک گنڈہ بھگور کھو پھر چھان لو۔

خوراک:

..... 6 سے 8 اوٹس

..... گھوڑوں کے واسطے

..... 8 سے 15 اوٹس

..... مویشی کے واسطے

..... 2 سے 4 اوٹس

..... بھیڑ کے واسطے

..... 1 سے 2 اوٹس

..... خوک کے واسطے

کتنے کے واسطے 1/2 سے ایک اونس

انفیوژن آف کے ٹی کیو یا انفیوژن کھتا

ترکیب: در در اسٹوف زرد کے ٹی کیو 6 ڈرام

کھول ہوا آب مقل 1 پائٹ

ایک بند برتن میں ڈال کر آدھ گھنٹے کے لئے رکھ چھوڑ داور پھر چھان لو۔

خوراک:

گھوڑا اور مویشی 4 سے 6 اونس

بھیر اور خوک 1 سے 2 اونس

کتنے کے واسطے 1/2 سے ایک اونس

انفیوژن آف سیلو سنکونہ بارک

ترکیب: در در اسٹوف سیلو سنکونہ بارک 1 اونس

کھول ہوا ڈسٹیلڈ واٹر 1 پائٹ

ان کو دو گھنٹے کیلئے ایک بند برتن میں رکھ چھوڑ داور پھر چھان لو۔

خوراک:

گھوڑا اور مویشی کے واسطے 4 سے 6 اونس

بھیر اور خوک کے واسطے 1 سے 2 اونس

کتنے کے واسطے 1/4 سے ایک اونس

انفیوژن آف کسو

ترکیب: در در اسٹوف کسو 1/2 اونس

8 اونس

کھول ہوا آب مقطر

پندرہ منٹ تک ایک بند برتن میں ڈال دو اور مت چھالو۔

خوراک:

20 سے 30 اونس

گھوڑا اور مویشی

6 سے 10 اونس

بھیر

3 سے 5 اونس

خوک کے واسطے

1 سے 3 اونس

کتے کے واسطے

انفیوژن آف ارگٹ

1/2 اونس

ترکیب: دردر اسٹوف ارگٹ

1 پاؤنٹ

کھول ہوا پانی

نصف گھنٹہ کے واسطے ایک بند برتن میں رکھ کر چھان لو۔

خوراک:

6 سے 8 اونس

گھوڑے کے واسطے

8 سے 10 اونس

مویشی کے واسطے

4 سے 6 اونس

بھیر کے واسطے

20 سے 4 اونس

خوک کے واسطے

1/2 سے ایک اونس

کتے کے واسطے

کمیونڈ انفیوژن آف جنشن

4 ڈرام

ترکیب: جنشن روٹ کے کلے

2 ڈرام

کئے ہوئے پانی منہ کے دانہ

کھول ہوا آب مقطر 1 پائٹ

چار گھنٹہ تک ایک بند برتن میں رکھ کر چھان لو۔

خوراک:

گھڑوں کے واسطے	.....	6 سے 8 فلوئیڈ اونس
مویشی کے واسطے	.....	8 سے 10 فلوئیڈ اونس
بھیر کے واسطے	.....	2 سے 4 فلوئیڈ اونس
فوک کے واسطے	.....	1 سے 2 فلوئیڈ اونس
کتا کے واسطے	.....	1/2 سے فلوئیڈ اونس

انفیوژن آف لینسڈ

اس کو لینسڈ ٹی بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: لینسڈ میل یا دلی ہوئی اسی ایک اونس

کھول ہوا آب مقطر 1 پائٹ

چار گھنٹہ تک ایک بند برتن میں رکھو اور بعد میں چھان لو۔

انفیوژن آف ٹوباکو۔ یعنی تمباکو

ترکیب: تمباکو کی چھان یا کھڑے 1 ڈرام

اہلتا ہوا ڈسٹلڈ واٹر 1 پائٹ

ایک گھنٹہ کیلئے بند برتن میں رکھ کر چھان لو۔

قاعدہ اور استعمال: خارجی استعمال میں بطور پراسٹی سائیڈ کے استعمال کرتے ہیں۔

آئیڈوفارم

ترکیب: گرم الکوحل کے مرق میں آئیڈوین اور پوٹاشیم کاربونیٹ ڈال کر تیار کرتے ہیں۔
 خواص: چمکیلے زرد رنگ کے چھلکے سے ہوتے ہیں۔ بو اور ذائقہ ناگوار اور دیر تک رہتا ہے
 ٹھنڈے پانی میں مشکل سے حل ہوتا ہے۔ لیکن ایٹھر۔ کلوروفارم۔ اور اڑنے والے روغنوں
 میں کھل جاتا ہے۔ اس کو مضبوط کارک والی بوتل میں رکھنا چاہیے۔
 اثر اور استعمال: انٹی سپٹک۔ ڈیوڈرینز ہے اور اگر کسی مقام پر لگایا جائے تو خراش
 نہیں کرتا ہے۔ لیکن یہ لوکل انس تھی تک ہے۔ چند گرین السر اور خراب قسم کے زخم ٹھیک
 کرنے اور ڈیوڈرینز فائدہ کیلئے استعمال کرتے ہیں اور معمولی زخموں کو ڈریس کرنے کے
 کام آتا ہے۔ اور اس سے اندام مال کو تحریک ہوتی ہے۔

آئیڈول

اس کو ٹیڑا آئیڈو۔ ہیرل بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: آئیڈوین کے ہیرل پراثر کرنے سے جو منرل آئل کا ایک جز ہے تیار ہوتا ہے۔
 خواص: ایک خاک کی رنگ کا سفوف ہے۔ اس میں آئیڈوفارم کی ناگوار بو نہیں ہوتی۔
 اثر اور استعمال: آئیڈول کو سفوف کی صورت میں زخموں پر چھڑکتے ہیں اور مرہم کے طور پر
 بھی لگاتے ہیں۔

آئیڈوین

ترکیب: یکسوں نے اس کو سمندری پودوں کی راکھ سے تیار کیا ہے۔
 خواص: آئیڈوین نرم خستہ سیاہ قلموں کی صورت میں چھکدار ہوتی ہے۔ ذائقہ خیر ناگوار

ہوتا ہے۔ چر پڑی تاپسندیدہ پوش کلوراین یا سمندری پانی کے ہوتے ہیں۔ جلد پر لگے تو زرد داغ پڑ جاتا ہے۔ جو کھار کے لگانے سے فی الفور جاتا رہتا ہے۔ پانی میں کم حل ہوتی ہے۔ ایجر، الکحل اور آئیوڈائن پوٹاشیم کے عرق میں خوب حل ہو جاتی ہے۔ اگر پانی میں ملائیں تو زرد رنگ کا سلوشن بن جاتا ہے۔ آئیوڈین کی خاص پہچان اس کی خاص بو ہے۔ اور وہ داغ جو اگلی میں ڈال دیتی ہے۔ اگر اس کے عرق میں نشاستہ کا عرق ڈالیں۔ تو گہرا نیلا رنگ پیدا ہوتا ہے جو کہ آئیوڈائن آف اشارج کا ہوتا ہے۔ اگر اس کو خشک بوتل میں ڈال کر ہلائیں تو بوتل کے اطراف میں بالکل نہیں لگتی جس سے ثابت ہوتا ہے کہ اس میں غم نہیں ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	10 سے 20 گرین
موٹی کے واسطے	.....	20 سے 30 گرین
بھیر کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین
خوک کے واسطے	.....	2 سے 5 گرین
کتے کے واسطے	.....	1 سے 2 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر گولی کی صورت میں لیکن لائیکوار ایوڈین کی شکل میں دینا بہتر ہے۔ بعض اوقات پھر آئیوڈین بھی دیتے ہیں۔ خارجی طور پر آئیوڈین لینٹھ۔ پھر آئیوڈین۔ مرہم آئیوڈین۔ اور مرہم سلفیورس آئیوڈین کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

مالح استعمال: ایسٹرونیا، دھاتی نمک، منرل ایسڈ، بناتی الکی دواؤں کے ساتھ استعمال نہیں کرنا چاہیے۔

اٹل ڈوٹ۔ ایسٹ۔ ڈیسل سلفٹ ادویات نشاستہ آٹا اور ایسی ہی اور دوائیاں پانی میں حل کر کے دینی چاہئیں۔ اگر اشارج والی دواؤں کو پانی میں اوبالا جائے اور دینے سے پہلے ٹھنڈا کیا جائے تو ان کا فائدہ زیادہ ہوگا۔

مرکبات

☆ داعم اپکاک

☆ پلاپکاک کپوٹریا ڈورس پوڈر اس سے تیار ہوتے ہیں۔

جلپ

جب ملک میکسیکو کے ایک شہر ڈلپا سے آتا ہے اور اس وجہ سے اس کا نام جلپ رکھا گیا ہے اور اس کے پودے کو انگریجوینم پرگا بولتے ہیں۔

خواص: تقریباً خروٹ سے لیکر نارنجی کے قد کے برابر گول ہوتا ہے۔ اور ہار یک بھورے پردے سے ڈھکا ہوا ہوتا ہے۔ جب کاٹا جائے تو اس کا رنگ زردی مائل خاکي ہوتا ہے جس میں سیاہ بھورے حلقے پائے جاتے ہیں۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ خوراک میں ایری ٹٹ زہر ہے دوائی کے طور پر یہ بعض اوقات بھیڑی اور خوک کو دیا جاتا ہے لیکن عموماً کتوں میں کھارنگ اور وری فوج قائمہ کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

خوک کے واسطے

..... 1 سے 2 ڈرام

کتے کے واسطے

..... 1/2 سے 3 ڈرام

طریق استعمال: گولی کی شکل میں یا کسی میوے کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

مرکبات

ایکسٹریکٹ آف جلپ

اس سے بننا ہے۔ جو پرگے ٹو گولیوں کا جز ہے۔

کسیلا

یہ ملک ہندوستان میں بہت پیدا ہوتا ہے اور ہندوستان ہی سے دوسرے ملکوں

میں جاتا ہے۔

خواص: یہ ہارک دانہ دار سرخ رنگ کا سفوف ہوتا ہے۔ پانی میں شکل سے ملتا ہے۔ لیکن
الکوحل اور اتھر میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔ اور سرخ رنگ کا عرق پیدا کرتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: پرکے ٹیو اور ٹنیا کدو دانہ کے واسطے اتھل میٹھک ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے 1 سے 2 اونس

کتے کے واسطے 1 سے 2 ڈرام

طریق استعمال: گولی کی شکل میں یا گردل میں حل کر کے دیتے ہیں۔

بیوٹیا فرائڈوزا یعنی ڈھاک کا درخت

اس درخت کے پانچنے سے ایک گوند نکلتی ہے جس کو ہندی میں کمرکس یا ڈھاک یا
پلاس کی گوند کہتے ہیں۔ انگریزی میں بنگال کائی نو بولتے ہیں۔ اس درخت کے بیج کو پلاس
پاڑا بولتے ہیں۔ کمرکس کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے ہوتے ہیں جن کا رنگ ادوا ہوتا ہے اور
ذائقہ کسیلا، اسپرٹ اور پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ بیج کی شکل بیضوی ہوتی ہے رنگ بھورا اور
سواونچ سے پونے دو دو انچ تک لمبے بے بو اور بے مزہ ہوتے ہیں۔

اثر اور استعمال: مثل کائی نو کے کمرکس بھی اسٹرنجٹ ہے۔ اس کو ڈاریا، ڈیسٹری میں
استعمال کرتے ہیں۔ اس کا بیج لمبے کچھوٹے مارنے کیلئے اتھل میٹھک کا کام دیتا ہے۔

خوراک: کمرکس

گھوڑوں کے واسطے 4 ڈرام سے 1 اولس
 مویشی کے واسطے 1 سے 2 اولس
 کتے کے واسطے 30 گرین سے 1 ڈرام
 اس کو الیون اور دار چینی کے ہمراہ کھلاتے ہیں۔

خوراک: بیجوں کی
 گھوڑوں کے واسطے 1 سے 2 اولس
 مویشی کے واسطے 2 سے 3 اولس
 کتے کے واسطے نصف سے ایک ڈرام
 تین چار روز تک سہ مرتبہ روز کھلانی چائیں اور چوتھے یا پانچویں روز معمر یا نمک کا جلاب دینا چاہیے۔

ترکیب استعمال: بیجوں کو پانی میں بھگور رکھیں۔ بعد ازاں چھلکا اتار کر اس کو سکھا کر میں ڈالیں۔

بول کی چھال

اس درخت کو پنجابی میں کیکر کہتے ہیں اور اس کی چھال میں۔ لے تک ایڑ بکثرت ہوتا ہے اور اسی وجہ سے یہ نہایت اسٹرنجھٹ ہے اوک بارک کے جوشاندہ کے عوض میں اس کی چھال کے جوشاندہ کو بطور اسٹرنجھٹ۔ پککاری کے استعمال کرتے ہیں۔ اس درخت کے پانچنے سے جوس یا گوند نکلتا ہے۔ اس کو گم ارا بک بولتے ہیں اور یہ عمدہ ڈیل سٹ ہے۔

کائی نو

اس کے درخت کو پانچنے سے جوس نکلتا ہے اس کو خشک کر کے کائی نو تیار کرتے ہیں۔

خواص: چھوٹی نوکیلی خستہ چمکی ہوئی سرخ سیاہ ڈلیاں ہوتی ہیں۔ جب بڑی بڑی ڈلیاں ثابت ہوں۔ تو دھندلا ہوتا ہے۔ ہار یک طباقوں میں نیم شفاف اور سرخ ہوتا ہے۔ بے بو لیکن اس میں ذائقہ اسٹرنجٹ ہوتا ہے۔ الکوحل میں حل ہو جاتا ہے۔ اتھر میں حل نہیں ہوتا معدنی تیزاب جیلٹن کا عرق۔ ڈائٹا رایے ٹک۔ ایسی ٹیٹ آف لڈ۔ پرکلورائیڈ آف آئرن اور نائٹریٹ آف سلور کا ٹی نو کے عرق کے ساتھ ٹچٹ پیدا کرتے ہیں۔

قائدہ اور طریق استعمال و خوراک: مثل کھاکے ہے۔

لمن گر اس یا اگیا گھاس

یہ پودا بانگوں میں پیدا ہوتا ہے۔ اس کا قد اونچا اور چٹاں لمبی ہوتی ہیں۔ خوشبو دار اور ذائقہ گرم ہوتا ہے۔ یہ بڑا اسٹی میوٹ اور ڈایا فور ٹک ہے۔ بخار میں جو شائدہ بنا کر دینے سے بہت قائدہ بخشتا ہے اور قے کو بھی روکتا ہے۔

لینسیڈ میل یا السی یا السی کا آٹا

اسی یا السی کی مکمل جس میں سے تیل نکالا گیا ہو۔ سفوف بنا لیتے ہیں۔

قائدہ اور استعمال: یہ عموماً سفوف شدہ دواؤں کے ساتھ ملا کر بطور بدرقہ دیتے ہیں۔ کولڈ نیسٹ لائم پلٹس کاربان پلٹس۔ لینسیڈ پلٹس اور مسٹرڈ پلٹس کے بنانے میں کام آتا ہے۔

لینسیڈ یا السی کے دانے

خواص: اس کے دانے چھوٹے بیضوی تیز کنارہ والے ہوتے ہیں۔ باہر سے نرم چمکدار اور محض رنگ کے ہوتے ہیں۔ اندر کی طرف سے زردی مائل سفید ہوتے ہیں اور ان کا ذائقہ لیمہ اور دھنی ہوتا ہے۔

مرکبات

☆ اعلیٰ وزن لینسیڈ ☆ اس کا آٹا
لینے منٹ آف کاربالک ایسڈ یہ تمام کیسین آف کاربالک ایسڈ کے ہے۔
لینے منٹ آف ایکوٹائٹ

ترکیب:

20 اونس

اکوٹائٹ کی جڑ کا سلوف

1 اونس

کمر

حسب ضرورت

ریکشی قایڈ اسپرٹ

جڑوں کو پہلے تین دن تک بھگور کھو پھر اس کو پرکولیسٹر میں ڈال دو اس میں اتار ریکشی قایڈ اسپرٹ ملاؤ کہ کل ایک پائنت ہو جائے۔

اثر اور استعمال: اس کو اونٹ کے بالوں کی قلم سے اکیلا یا مسادی مقدار سوپ لینے منٹ یا کپوٹ کمر یعنی منٹ کے ساتھ ملا کر مریض حصہ پر ملتے ہیں۔ یہ اکیوٹ روماتیزم میں ملنے سے فائدہ بخشتا ہے۔

لینے منٹ آف ایمونیا

ترکیب:

1 قلوئیڈ اونس

سلوٹن آف ایمونیا

2 اونس

روغن زیتون

دونوں کو ملا کر خوب ملاؤ۔

فائدہ: بطور کنٹرالیٹیٹ سورتھروٹ۔ روماتیزم۔ مویج۔ پرانے ٹیومر اور برائے کائیس

میں استعمال کرتے ہیں۔

کمپونڈ لینے منٹ آف ایسٹرونیا

سلوشن آف ایسٹرونیا مساوی مقدار

روغن زیتون و ٹرین ٹائن مساوی مقدار

سب کو لیکر ایک بند بوتل میں ڈال دو اور بوتل کو خوب ہلاؤ تاکہ سب چیزیں آپس میں مل جائیں۔

فائدہ اور استعمال: محل ایسٹرونیا لینے منٹ کے ہے لیکن اس سے زیادہ تیز ہے۔

لینے منٹ آف لائٹ

اس کو کیرن آئل بھی کہتے ہیں۔

سلوشن آف لائٹ والیو آئل مساوی مقدار

میں لے کر ایک بوتل میں ڈال کر ہلاؤ تاکہ خوب مل جائے۔

فائدہ اور استعمال: جلے ہوئے زخموں یا جھلسی ہوئی جگہ پر لگایا جاتا ہے۔

کمفر لینے منٹ

ترکیب:

کمفر

آلیو آئل

ایک اونس

4 اونس

کمفر کو آلیو آئل میں حل کرلو۔

فائدہ اور استعمال: فوری سوجن اور گہری سوزشوں کیلئے۔ اشی میوٹ۔ امبرو کشن یا

حماد کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

کمپونڈ لینے منٹ آف کمفر

کمفر	.....	ایک اونس
ریکٹی فائیڈ اسپرٹ	.....	4 اونس
آلیو آئل	.....	1 پائٹ
سلوشن آف ایسونا	.....	2 اونس

کمفر کو اسپرٹ میں حل کرو اور ایسونا کو آلیو آئل کے ساتھ ملا کر ہلاؤ اور پھر اس کو ملا لو۔

قائدہ اور استعمال: حل کمفر لینے منٹ اور ایسونا لینے منٹ کے ہے لیکن ان سے زیادہ

نیز ہے۔

لینے منٹ آف کنٹھاریڈیس

اس کو اولیم کنٹھاریڈیس۔ کنٹھاریڈیس آئل بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

سولف کنٹھاریڈیس	.....	1 حصہ
آلیو آئل	.....	8 حصہ

لکڑی حام میں دو یا زیادہ گھنٹوں تک رکھو اور چھان لو۔

قائدہ اور استعمال: ویسی کھٹ ہے۔

کمپونڈ لینے منٹ آف کریازوٹ

ترکیب:

کریازوٹ	.....	2 حصہ
آئل آف ڈیٹن ٹائن	.....	4 حصہ

آلیو آئل
قائدہ اور استعمال: جل بکسین آف کاربائلک ایسڈ کے ہے۔
لینے منٹ آف کروٹن آئل

ترکیب:
کروٹن آئل ایک حصہ
فرین ٹائن آئل یا سوپ لینے منٹ 6 سے 8 حصہ
ملا کر ہلا لو۔

قائدہ اور استعمال: دیکھی گئی ہے۔

لینے منٹ آف سب ایسی ٹیٹ آف کا پر
اس کو لینے منٹ آف اور ڈی گریس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:
سب ایسی ٹیٹ آف کا پر کا باریک سفوف 9 اونس
باریک سفوف فلم 6 اونس
فریکل 1.1/2 پونڈ
کو ملا کر ہالو اور ہلاتے رہو حتیٰ کہ کچھر کارنگ بھورا ہو جائے۔

قائدہ اور استعمال: قریش، ننگر، اور فٹ رات میں بطور اروڈنٹ اور تحلیل کرنے والے کے استعمال ہوتا ہے۔ ایک حصہ سب ایسی ٹیٹ آف کا پر اور 8 حصہ لارڈ کو بھی ملا کر اس لینے منٹ کی بجائے استعمال کرتے ہیں اور سب ایسی ٹیٹ آف کا کی بجائے سلیفٹ آف کا پر بھی استعمال کر سکتے ہیں کیونکہ یہ سستا ہے۔

لینے منٹ سلفیٹ آف کاپر

ترکیب:

ہارک سٹون سلفیٹ آف کاپر 1 حصہ
ہارک ٹریکل 4 حصہ
کو ملا کر ہلاؤ اور گرم کرو حتیٰ کہ سرخ بخورے رنگ کا ہو جائے۔

قائدہ اور استعمال: شل لینے منٹ سب ایسی میٹ آف کاپر کے ہے۔

کپوٹڈ لینے منٹ آف مرکری

ترکیب:

مرکری آکسائیڈ 3 اونس
سلوشن آف ایسونا 3 اونس
لینے منٹ آف کمر 3 اونس
آکسائیڈ کو لینے منٹ میں پگھلا لو اور ایسونا ڈالو اور سب کو ملا کر ہلاؤ۔

قائدہ اور استعمال: اشی میلٹ لینے منٹ ہے۔ اٹھ ڈنٹ السروں میں اس کو لگاتے ہیں۔

کپوٹڈ لینے منٹ آف آئیوڈین

ترکیب:

آئیوڈین 1.1/4 اونس
آئیوڈا آف پونا فیم 1/4 اونس
کمر 1/4 اونس

10 گلوٹیناؤلس

ریکٹی فائیڈ اسپرٹ
آئیڈین آئیڈوڈ آف پوٹاشیم اور کمر کو اسپرٹ میں حل کرلو۔
فائدہ اور استعمال: برے اور متورم خدوہوں پر اسٹی میٹلٹ اور ڈی ایس ٹروانٹ فائدہ
کے لئے لگاتے ہیں۔

لینے منٹ آف ٹار

ہارنل ورپ آئل یا اسی کا تیل مساوی مقدار
میں لے کر ملاو۔

فائدہ اور استعمال: جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

کپوٹ لینے منٹ آف ٹار

فرین ہائن آئل و آئل آف ہار مساوی مقدار
رپ آئل یا اسی کا تیل مساوی مقدار
میں لے کر ملاو۔

فائدہ اور استعمال: جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

اوچیم لینے منٹ

بحساب حجم پچراویم ایک حصہ
کپوٹ لینے منٹ آف سوپ 3 حصہ
لکھلاو۔

فائدہ اور استعمال: تمام دردوں، موچوں اور روماتیزم کے لئے انوڈائن ہے۔

لینے منٹ آف سب ایسی ٹیٹ آف لڈ

سلوشن سب ایسی ٹیٹ آف لڈ ایک حصہ
آلیو آئل یا سادہ جیل 4 حصہ
لکڑی ملاو۔

قائدہ اور استعمال: چلی ہوئی سطح اور ہلکے یا داغ کے بعد بطور سیڈنٹ کے لگاتے ہیں۔

کپونڈ لینے منٹ آف سوپ

سافٹ سوپ 4 اونس
کمر 1 اونس
ہدف اسپرٹ 2 پائٹ
سلوشن آف ایسونا 1/2 پائٹ

صاف اور کمر کو اسپرٹ میں حل کر لو اور پھر ایسونا سلوشن ڈال کر چھان لو اور استعمال کرو۔
قائدہ اور استعمال: لوکل انفلامیشن کے بعد انوڈائن اور اسٹی میڈنٹ ہے۔ اسپرین۔
بموز۔ ٹیور۔ اور خفیف قسم کے سورقروٹ کے لئے استعمال کرتے ہیں۔

ٹرین ٹائن لینے منٹ

سافٹ سوپ 2 اونس
کمر 1 اونس
روغن تارین 16 فلویڈ اونس

کمر کو ٹرین ٹائن آئل میں حل کرو اور پھر صابن ڈال کر خوب ملو تا کہ مل جائے۔
قائدہ اور استعمال: جس کپونڈ سوپ لینے منٹ کے ہے۔

کمپوٹ لینے منٹ آف ٹرپن ٹائن

2 ڈرام	.....	کروٹن آئل
4 اونس	.....	ٹرپن ٹائن آئل
25 فلوئیڈ اونس	.....	آلیو آئل یا رسپ آئل
		لیکرمالو۔

فائدہ اور استعمال: روپی بیعدت اور ویسی کھٹ ہے۔

سلوشن آف کاربالک ایسڈ

ایک اونس	.....	کاربالک ایسڈ
40 اونس	.....	وائر
		ملا کر خوب ہلاؤ۔

فائدہ اور استعمال: یہ سلوشن بڑے زخموں پر لگانے کے لئے استعمال کیا جاتا ہے۔ آپریشن کے بعد اسپیک کے طور پر خون کو بند کرنے اور اتنی سپیک کے طور پر زخموں پر لگایا جاتا ہے تاکہ جو سیلان خون زخم کے بننے کے بعد ہونے نہ پائے۔ اس میں شرائط بھی رک جائے۔ جوئیں، لیکیں، مارنے کیلئے اس قدر گرم استعمال کرنا چاہیے۔ جس قدر کہ جانور برداشت کر سکے۔

سلوشن آف ایلوز

ایک پوٹ	.....	باربیٹوز ایلوز کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے
5 پائٹ	.....	ڈسولڈ وائر
16 اونس	.....	پمڈ اسپرٹ
		ایلوز کو پانی میں ڈال کر حمام میں رکھ دو جی کہ یہ بالکل مکمل جائے اور عرق کو صاف سے نکال

کراپٹ ڈالو اور خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: لیکزینڈ اور کتھارک ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے 2 سے 4 اونس

مویشی کے واسطے 2 سے 6 اونس

بھیر کے واسطے 1 سے 2 اونس

سلوشن آف ایلوز اور کاربونیٹ آف سوڈا

ہارینڈوز ایلوز کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے 1 پوٹ

کاربونیٹ آف سوڈا نصف پوٹ

واٹر ایک گیلن

حمام کے ذریعے ایلوز کو سات پانچ پانی میں حل کر لو اور جب سرد ہو جائے تو باقی ماندہ پانی میں جو پہلے سے گرم کر لیا گیا ہو۔ کاربونیٹ آف سوڈا کو حل کر لو اور مرکب کو ٹھنڈا ہونے دو اور پھر اس میں سلوشن آف ایلوز ملا دو اور عرق کو مضبوط کارک والی بوتل میں رکھو۔

فائدہ اور استعمال: لیکزینڈ، کیتھارک ہے۔

خوراک:

گھوڑے اور مویشی کے واسطے 8 سے 16 اونس

بھیر کے واسطے 2 سے 6 اونس

سلوشن آف ایلو منس

..... 1 اونس

..... 16 اونس

خوفِ علم

اسلڈ واٹر

ہلم کو پانی میں حل کرلو۔

قائدہ اور استعمال: خارجی استعمال میں اسٹرینج اور اسٹیک ہے۔

سلوشن آف ایمونیا

اسٹرائک سلوشن آف ایمونیا 1 پائٹ
ڈسولڈ واٹر 2 پائٹ
دونوں کو ملاؤ اور ایک مضبوط بوتل میں حفاظت سے بند رکھو۔

اثر اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں تیز حرق۔ امیری ٹٹ اور نارکالک زہر ہے۔ طبی خوراکیوں میں۔ اعصاب۔ اشی میلٹ۔ اٹش پاز ماڈک۔ ریز الونٹ۔ اور ڈائیورٹک ہے۔ لمبی تائش ہون اور بہت سے سوزش دار اور کزدر کرنے والے امراض میں استعمال ہوتا ہے۔ خارجی استعمال میں کوئٹز امیری ٹٹ روئی فیضیت اور وکی کٹ ہے۔
خوراک:

گھوڑوں کے واسطے 1/2 سے ایک اونس
مویشی کے واسطے 1 سے 4 اونس
بھیڑ کے واسطے 1 سے 3 ڈرام
خوک کے واسطے 1 سے 3 ڈرام
کتے کے واسطے 5 سے 20 گرام

طریق استعمال: داخلی استعمال میں 20 یا 30 گنا پانی کے ساتھ ڈائیلوٹ کر کے دیتے ہیں۔ یا سرد گروئل یا میوکلج دار اشیاء کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ اشی میلٹ کے طور پر بعض اوقات گھوڑوں اور مویشیوں کو۔ مچھو را۔ ایمونیا کے طور پر دیتے ہیں۔ انڈائی جین اور کالک میں ایک اونس لائیو ارا۔ ایمونیا۔ 3 سے 5 ڈرام۔ ایلوز کے ساتھ ملا کر پانی میں دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں لیتی منٹ آف ایمونیا۔ لیتی منٹ ایمونیا کپوٹ۔ کپوٹ لیتی منٹ آف

کمر کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔

مانع استعمال: ایسڈ اور دھاتی نمکوں کے ساتھ سوائے پوٹاشیم۔ سوڈیم۔ ہیریم اور کیلشیم کے دینا منع ہے۔

اٹی ڈوٹ۔ ڈائیلوٹ دینی گریسر کا اور ان نباتی ایسڈوں کا سلوشن جو کدہ ہر کی خاصیت نہیں رکھتے۔

سلوشن ایسکریٹ آف ایمونیا

ایسکریٹ ایسڈ

..... 10 فلویڈ اونس

کاربنیٹ آف ایمونیا

..... 3.1/4 اونس یا حسب ضرورت

ڈسولڈ واٹر

..... 2.1/2 پائونٹ

کاربنیٹ آف ایمونیا کے سفوف کو ایسکریٹ ایسڈ کے ساتھ آہستہ آہستہ ملاؤ حتیٰ کہ نیوٹرل سلوشن بن جائے۔ پھر اس میں پانی ملا لو۔

خواص: صفاف بے رنگ عرق ہے اور تقریباً بے بو ہے اور اس میں سرد نمکین اور بد ذائقہ ہے اگر اس کو پوٹاش کے عرق کے ساتھ ملائیں اور گرم کریں تو ایمونیا گیس پیدا ہوتی ہے اور اگر اس کو تیز گندھک کے تیزاب کے ساتھ گرم کریں تو اس سے ایسکریٹ ایسڈ کے بخارات نکلتے ہیں۔ ایمونیا گیس اور ایسکریٹ ایسڈ کے بخارات اپنی خاص قسم کی بو سے علیحدہ علیحدہ تیز کرے جاسکتے ہیں۔

اثر اور استعمال: داخلی طور پر نرم اشی میوٹ۔ ڈایورٹک۔ ڈایوفوریک ہے۔ اور انگس کی انفلامیشن انفلوئنزا اور دوسرے قسم کے بخاروں میں نائٹریٹ آف پوٹاش کے ساتھ ملا کر بطور فیبریفیوج استعمال کر سکتے ہیں۔ خارجی طور پر بطور ڈس کوہنٹ کے بھی استعمال ہوتا ہے۔

خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 4 اونس
مویشی کے واسطے	.....	4 سے 8 اونس
بھڑو خوک کے واسطے	.....	1 سے 3 اونس
کتے کے واسطے	.....	2 سے 6 ڈرام

طریق استعمال: داخلی طور پر اپنے سے تین گنا پانی کے ساتھ ملا کر استعمال کیا جاتا ہے۔
خارجی طور پر سلوشن ایسکیٹک ایسڈ کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔
مالع استعمال: ایسڈوں اور مستقل کھار اور ان کے کاربونیٹ۔ لائٹ واٹر۔ ٹائٹریٹ آف
سلور۔ ایسکیٹک آف لڈ اور دھاتی سلفیٹ کے ساتھ دینا منع ہے۔

اسٹرانگ سلوشن آف ایمونیا

ترکیب: ہائیڈریٹ اور ایمونیم کلورائیڈ کا در در اسٹوف ایک ایسکیٹک اسٹوف کی بوتل میں
ملا کر گرم کرتے ہیں۔ جس کے ساتھ ایک ٹکلی لگی ہوتی ہے اور ٹکلی کا دوسرا سراکھی وٹس بوتلوں
کے ساتھ جڑا ہوا ہوتا ہے۔ پہلی دو بوتلیں خالی ہوتی ہیں۔ بوتل خالی میں اور دوسری ایسکیٹک
بوتلوں میں ناقصات جذب ہو جاتے ہیں۔ جو لوہے کی بوتل سے آتے ہیں اور ایک ایسکیٹک
بوتل ہوتی ہے جس میں ناقصات جذب ہو جاتے ہیں۔ جو لوہے کی بوتل سے آتے ہیں اور
ایک ایسکیٹک بوتل ہوتی ہے جس میں ایمونیا گیس جو امونیم کلورائیڈ سے خارج ہوتی ہے۔
جذب ہو جاتی ہے آبی عرق ایمونیا جو اس طرح سے تیار ہوتا ہے۔ اس کو لائیکو ارا ایمونیا
فورٹ کہتے ہیں۔

خواص: بے رنگ سیال ہے۔ جس میں خاص اور تیز بو اور تیز کھاری تاثیر ہوتی ہے۔ جب
اس میں اس سے 4 گنا پانی ڈال کر ڈائیلوٹ کریں تو لائٹ واٹر کے ساتھ کوئی چمٹ پیدا
نہیں ہوتا۔ جس سے ظاہر ہوتا ہے کہ اس میں امونیم کاربونیٹ نہیں ہے اگر اوگزائیٹ آف

ایمونیٹ کے ساتھ کوئی تلچٹ نہ پیدا کرے تو معلوم کرو کہ اس میں ٹیکسیم نہیں ہے۔ اگر ایمونیٹ سلفائیڈ کے ساتھ کوئی تلچٹ پیدا نہ ہو تو معلوم کرو کہ لوہا نہیں ہے۔ اگر ایمونیٹ سلفائیڈ آف کار کے ساتھ کوئی تلچٹ پیدا نہ کرے تو معلوم کرو کہ ایمونیٹ سلفائیڈ نہیں ہے۔ اس سے مفصلہ ذیل دوائیں تیار ہوتی ہیں۔

☆ کمپوٹ لٹی منٹ آف کلر ☆ لائیو ارا ایمونیٹ

☆ اسپرٹ ایمونیٹ ایمونک

سلوشن کلورائیڈ آف انٹی منی

اس کو انٹی منی ٹر کلورائیڈ سلوشن بھی کہتے ہیں۔

سٹوف بلیک انٹی منی 1 پونڈ

ہیڈر کلورک ایسڈ 4 پائونٹ

بلیک انٹی منی کو ایک چینی کے برتن میں ڈالو اور اوپر سے ہیڈر کلورک ایسڈ ڈالو اور برابر ہلاتے رہو اور دھیمی آنچ دو جب تک کہ سلوشن ابلتا ہے۔ سلفیورٹڈ ہیڈر و جن گیس خارج ہوتی ہے۔ اور اس کو اتنی ہی حرارت پر 15 منٹ تک رکھو پھر برتن کو آگ پر سے اٹھا لو اور عرق کو کپڑے والی چھلنی سے دوسرے برتن میں چھان لو تا کہ عمدہ صاف سلوشن تیار ہو جائے اور اس کو اڑاؤ تاکہ دو پائونٹ رہ جائے۔ پھر اس کو ایک مضبوط ڈاٹ والی بوتل میں بند کر دو۔

خواص: ہماری زردی مائل سرخ رنگ کا عرق ہے۔ اگر اس کا تھوڑا سا عرق پانی میں ڈالیں تو سفید تلچٹ پیدا ہو جاتا ہے اور چھانا ہوا سلوشن یا نائٹریٹ آف سلور کے ساتھ سفید تلچٹ پیدا کرتا ہے۔ جو کہ کلورائن کی موجودگی کو ظاہر کرتا ہے۔ اگر سفید تلچٹ جو کہ پانی ملانے سے پیدا ہوا ہے۔ سلفیورٹڈ ہیڈر و جن میں ملایا جائے۔ تو یہ تاریخی رنگ کا ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی۔ ابری ٹٹ۔ کروسیوز ہر ہے۔ خارجی طور پر اکیلا یا کپوڑ پھر کے ساتھ ملا کر۔ فسیلا۔ تھرش۔ کنکر۔ اور خراب قسم کے انگوروں اور فٹ رات اور قاول اڑی فٹ میں۔ کاسٹک کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ اس کے استعمال سے بہت کم درد ہوتا ہے۔

انٹی ڈوٹ۔ چاک میگنیشیا۔ اور اس کے مرکبات اس کے زہر کا انٹی ڈوٹ ہیں۔ ڈیل سف اشیاء بھی بطور انٹی ڈوٹ کے استعمال کر سکتے ہیں۔ اس سے انٹی منی اوکسائیڈ تیار کیا جاتا ہے۔

سلوشن انٹی منی ٹارٹریٹ

انٹی منی ٹارٹریٹ کاسٹوف ایک اونس
ڈسولڈ واٹر 4 سے 8 اونس

ٹارٹریٹ انٹی منی کو پانی میں حل کرلو۔

فائدہ اور استعمال: کوٹرا بری ٹٹ ہے ایسے انفلا مشن میں جو کھرنے واقع ہوں اور مزین وجع الفاصل میں استعمال کرتے ہیں۔

سلوشن سلور ٹارٹریٹ

ٹارٹریٹ آف سلور 10 سے 15 گرین
ڈسولڈ واٹر 1 اونس

ٹارٹریٹ آف سلور کو پانی میں حل کرلو۔

فائدہ اور استعمال: زخموں کو اشی میوٹ کرتا ہے۔ اس کے سلوشن کے ایک یا دو قطر سادی مقدار پانی سے ملے ہوئے۔ اوپے سی۔ ٹی آف دی کارینڈ کے رفع کرنے کیلئے آنکھ میں ڈالتے ہیں۔

لائیکوارارسی کیلکس یا فولیرز سلوشن

80 گرین

ارسینوزایسڈ یا سفید سنگھیا

80 گرین

کاربونیٹ آف پوٹاش

حسب ضرورت

ڈسولڈ واٹر

ارسینوزایسڈ اور کاربونیٹ آف پوٹاش کو 10 اونس پانی کے ساتھ ملا کر ایک برتن میں ڈال دو اور مرکب کو گرم کرتے جاؤ حتیٰ کہ صاف سلوشن بن جائے اس کو ٹھنڈا ہونے دو اتنا اور ڈسولڈ واٹر ملاؤ کہ جس سے کل مجموعہ ایک پائنت ہو جائے۔

خواص: صاف ہرنگ کھاری عرق ہے اگر اس کو ہیڈروکلورک ایسڈ کے ساتھ ڈائیلوٹ کر کے سلفورک ایسڈ روجن کے ساتھ ملایا جائے تو زرد رنگ کا تلچھٹ پیدا ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر مثل ارسینوزایسڈ کے ہے لیکن اس سے خراش کم ہوتی ہے۔ خارجی استعمال میں جلد کی ہیلی امراض، جوئیں، لیکمیں اور جلد کی دوسری قسم کے کرموں کو مارنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

1/2 سے ایک اونس

گھوڑوں کے واسطے

1/2 سے 1 اونس

مویشی کے واسطے

1/2 سے 3 ڈرام

بھیل کے واسطے

2 سے 10 بوند

کتے کے واسطے

ترکیب استعمال: داخلی طور پر پانی کے ساتھ ڈائیلوٹ کر کے استعمال کرتے ہیں۔ خارجی طور پر اس سے دو گنا یا تین گنا پانی ملا کر استعمال کرتے ہیں۔

نوٹ: الکلائن کاربونیٹ کا کچر اور مائیسیٹ یا ہیڈریٹ پر اوکسائیڈ آف آئرن ہیں۔

ہیڈروکلورک سلوشن آف ارسنک

..... 80 گرین

ارسینوز ایسڈ

..... 2 ڈرام

ہیڈروکلورک ایسڈ

..... حسب ضرورت

ڈسٹلڈ واٹر

ارسینوز ایسڈ کو ہیڈروکلورک ایسڈ اور ۴ اونس پانی کے ساتھ ملا کر جوش دو۔ پھر اتنا پانی ملاؤ کہ کل مجموعہ ایک پائٹ ہو جائے۔

خواص: بے رنگ عرق ہے۔ جس کی خاصیت ترش ہوتی ہے اگر اس میں سلفیورٹک ہیڈروجن ڈالیں۔ تو ایک چمکدار زرد تلچھٹ پیدا ہوتا ہے۔ جس کو ارسینوز سلفائیڈ کہتے ہیں۔ ایسٹیم کاربونیٹ میں حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال و ترکیب استعمال اور خوراک:
حل لائیو ارسنی کیلس کے ہیں۔

انٹی ڈوٹ: الکالائن کاربونیٹ کا مکچر۔ اور مایکسٹ پراوکسائیڈ آف آئرن ہے۔ جس کا ذکر پہلے ہو چکا ہے۔

منصلہ ذیل اشیاء اس سے تیار ہوتی ہیں۔
☆ لائیو ارسنک ہائیڈرارجرائی آئیڈوڈ جس کو ڈالون سلوشن کہتے ہیں۔ پرانی جلدی امراض اور دوائیک امراض میں مفید ہے۔

..... 1 سے 2 اونس

خوداک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے

سلوشن آف لائٹم

اس کو لائٹم واٹر بھی کہتے ہیں۔

..... 2 اونس

تازہ تیار شدہ سلیمکٹ لائٹم

ڈسٹلڈ واٹر
چھنہ کو پانی والی بوتل میں ڈال کر خوب مضبوط کارک لگاؤ اور ہلاؤ۔ 12 گھنٹہ کے بعد معلوم ہوگا کہ چھنہ کی کثرت پانی میں بیٹھ جاتی ہے۔ تو صاف عرق کو متار کر الگ کر لیتے ہیں۔ لائیم واٹر کی بوتلوں کو جن میں خوب مضبوط کارک لگے ہوں۔ بند کر کے رکھتے ہیں۔

خواص: بے رنگ بے بو اور صاف عرق جس میں کھاری ذائقہ ہوتا ہے اگر اس کو اگرز الگ ایسڈ کے ساتھ ملا دیں تو ایک سفید پمٹ میلشیم ایگزلیٹ کا پیدا ہو جاتا ہے۔ جو کہ ایسی تک ایسڈ میں حل نہیں ہوتا اگر ہوا میں کھلا پڑا رہے تو اس کی سطح پر ہارک تھہ کاربونیٹ آف میلشیم کی بن جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: عموماً انما سڈ کے طور پر دیتے ہیں گاے گاے ایسڈوں کے زہر میں بطور انٹی ڈوٹ کے استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:

گھوڑ اور مویشی کے واسطے	.....	4 سے 6 اونس
بھیرد خوک کے واسطے	.....	1/2 سے 2 اونس
کتے کے واسطے	.....	1 سے 4 ڈرام

طریق استعمال: کافی مقدار میں پانی کے ساتھ ملا کر کھچر بنا لو۔

مانع استعمال: ایسڈوں اور بہت سے دھاتی نمکوں کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے اس

☆ لیتی مٹم کیلس
☆ میلو واش
☆ بلیک واش
تیار ہوتے ہیں۔

سلوشن آف کلوری نیٹڈ لائٹ

اس کو سلوشن آف کلوری نیٹڈ لائٹ اور سلوشن آف ہیپو کلورائیڈ آف لائٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

ایک پوٹ

.....

کلوری نیٹڈ لائٹ

ایک گیلن

.....

ڈسٹنڈنٹ

ایک کمرل میں پانی اور کلوری نیٹڈ لائٹ کو ملاؤ۔ اور کچر کو ایک مضبوط کارک والی بوتل میں ڈال دو اور تین گھنٹہ تک تھوڑی تھوڑی دیر کے بعد ہلاؤ اور پھر سلوشن کو چھان لو اور ایک مضبوط کارک والی بوتل میں بند کر دو۔

خواص: شفاف تقریباً بیرنگ سیال ہے۔ اگر ہوا میں کھلا رکھا جائے تو سلوشن کلورائیڈ آف لائٹ کا بالک ایسڈ کے ذریعہ بگڑ جاتا ہے۔ کیلشیم کاربونیٹ یا کھریا مٹی تلچھٹ کے طور پر نیچے بیٹھ جاتی ہے۔ اور کلورین جو کہ علیحدہ ہو جاتی ہے اپنی بو سے پہچانی جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: اسی میونسٹ نرم ایریوڈنٹ۔ ڈیوڈوراٹزر ہے۔ ناقص اور بدبودار فہوس زخموں کی یو کورف کرتا ہے۔ اسطبلوں اور دیگر مقامات میں ڈیوڈوراٹزر اور ڈس انٹیکٹ فائدہ کے واسطے چھڑکتے ہیں۔ گریس اور ہڈی کی کیریز میں دس یا پندرہ گنا پانی کے ساتھ ملا کر استعمال کرتے ہیں۔ اس سے کلوری نیٹڈ پلٹس بنتا ہے۔

ٹری بن تھائی نیٹڈ سلوشن آف کنتھرائی ڈیز

ترکیب:

ایک حصہ

.....

سٹون کنتھرائی ڈیز

آٹھ حصے

.....

آئل آف ٹری بن تھائی

ملا کر دھیمی آنچ پر تین یا چار دن تک پڑا رہنے دو اور بعد ازاں چھان لو اور ہر ایک چھانے

ہوئے لوشن میں مساوی مقدار ہاسم آف کینڈاڈالو اور خوب ہلاؤ۔

فائدہ اور استعمال: فیما۔ روئی اور دوائی یا دوسری چیزیں اس میں بھگو کر رکھتے ہیں بعد ازاں انگلیوں میں سے کھینچ کر نمڑ لیتے ہیں اور خشک کر لیتے ہیں۔

سلوشن آف سلفیٹ آف کاپر

ترکیب:

5 اونس	.....	سفوف سلفیٹ آف کاپر
ایک پائنت	.....	اجلتا ہوا پانی
		گھول کر چھان لو۔

فائدہ اور استعمال: سانسوں میں۔ انجکشن کیلئے اس سے دو گنا یا تین گنا پانی ملا کر استعمال کرتے ہیں۔ دیکھو میان سلفیٹ آف کاپر۔

کمپونڈ سلوشن آف سلفیٹ آف کاپر

ترکیب:

تین اونس	.....	سلفیٹ آف کاپر
تین اونس	.....	ہلم
ڈیڑھ پائنت	.....	واٹر
ڈیڑھ اونس	.....	سلفیورک ایسڈ

فائدہ اور استعمال: جل سلفیٹ آف کاپر کے ہے۔

اسٹرائنگ سلوشن آف پرکلورائیڈ آف آئرن

ترکیب:

دواؤں	.....	لوہے کی تار
12 گلوڈ اونس	.....	ہیڈروکلورک ایسڈ
9 گلوڈ اونس	.....	ٹائیٹرک ایسڈ
8 گلوڈ اونس	.....	ڈسولڈ واٹر

ہیڈروکلورک ایسڈ 8 اونس لیکر ڈسولڈ واٹر میں ملاؤ۔ اور پھر اس میں لوہا ڈال کر دھیمی آگ دیکر گلاؤ اور عرق کو چھان لو اور باقی ماندہ ہیڈروکلورک ایسڈ اور ٹائیٹرک ایسڈ میں ملا کر کچر کو خوب گرم کر دنا دیکھیں اس میں سے سرخ رنگ کے بخارات نکلنے لگیں اور عرق نارنگی کے رنگ کا ہو جائے پانی کے حمام پر اسکو اڑاؤ تا دیکھیں 10 اونس عرق رہ جائے۔

خواص: نارنجی بھورے رنگ کا عرق ہے۔ جو کہ بہت اسٹرنجھٹ اور سیاہی کا ساحرہ رکھتا ہے اور ریکٹی فائیڈ اسپرٹ اور پانی کے ساتھ ہر ایک مقدار میں مل جاتا ہے اگر پانی کے ساتھ ڈائیلوٹ کئے ہوئے عرق میں سلور ٹائیٹرٹ ڈالیں تو سلور کلورائیڈ کا تلخٹ پیدا ہو جاتا ہے جس سے ظاہر ہوتا ہے کہ اس میں کلورین ہے۔

فائدہ اور استعمال: ٹچر پر کلورائیڈ آف آئرن اور لیکوار پر کلورائیڈ آف آئرن کے بنانے کے کام آتا ہے ٹچر پر کلورائیڈ آف آئرن ایک حصہ اس کا اور تین حصہ اسپرٹ ملانے سے تیار ہوتا ہے اور ایک حصہ اس کا اور تین حصہ پانی ملانے سے لائیکوار پر کلورائیڈ آف آئرن بنتا ہے۔

سلوشن آف پرسلفیٹ آف آئرن

ترکیب:

8 اونس	.....	سلفیٹ آف آئرن
3/4 اونس	.....	سلفیورک ایسڈ
3/4 اونس	.....	ٹائیٹرک ایسڈ
12 اونس	.....	ڈسٹلڈ واٹر

سلفیورک ایسڈ کو دس اونس پانی میں ڈالو اور حرارت کے ذریعے سلفیٹ آف آئرن کو کچھر میں حل کر لو اور ٹائیٹرک ایسڈ کو باقی ماندہ 2 اونس پانی کے ساتھ ملاؤ اور ایسے پتلا کئے ہوئے کو سلفیٹ آف آئرن کے عرق میں ڈالو۔

قائدہ اور استعمال: اسپیک ہے اور اس سے مایکسٹ پراسائیڈ آف آئرن تیار کرتے ہیں۔

سلوشن آف پرکلورائیڈ آف مرکری

اس کو سلوشن کر دیو سلی میٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

3 سے 6 اونس	.....	پرکلورائیڈ آف مرکری
1 اونس	.....	واٹر

قائدہ اور استعمال: خارجی اسکیب۔ بیج کے علاج میں استعمال کرتے ہیں۔ نیز جلد کے کرموں کو مارنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

سلوشن آف آئیوڈین اور آئیوڈائیڈ آف پوٹاشیم

ترکیب:	22 گرین
آئیوڈین	33 گرین
آئیوڈائیڈ آف پوٹاشیم	1 اونس
دستلاؤ واٹر	
ان کو ملا کر حل کر لو۔	

فائدہ اور استعمال: ان کیوٹیز میں انجکشن کیا جاتا ہے۔ جن کی دونوں اطراف ملانی متصور ہوں ایک قلوئیڈ ڈرام 3 قلوئیڈ اونس پانی کے ساتھ ڈائیلوٹ کر کے مٹانہ میں ہمرج کو روکنے کیلئے انجکشن کیا جاتا ہے۔ جب جلد پر سے بال موٹہ کر یا اکھاڑ کر اس کو ملا جائے تو اس سے پھر بال پیدا ہو جاتے ہیں۔ داخلی استعمال میں۔ انٹی سپٹک ہے اور پاٹ ورم کے علاج میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: گھوڑے کے واسطے 2 سے 4 ڈرام

سلوشن آف ایسی ٹیٹ آف مارفہ

ترکیب:	9 گرین
ایسی ٹیٹ آف مارفہ	18 یونٹ
ڈائیلوٹ ایسی ٹیٹ ایسڈ	1/2 اونس
ریکٹی قائیڈ اسپرٹ	1.1/2 اونس
دستلاؤ واٹر	

ایسی ٹیٹ آف مارفہ کو مرقوں کے کپڑے میں حل کر دینا ایک فیصدی کی طاقت کا ہوتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: اسی میلٹ، سیڈیو اور تار کا ٹک ہے۔

خوراک:

گھوڑا اور مویشی

..... 2 سے 6 ڈرام
..... 5 گرین

۵

مرکبات

ہیڈرک انجکشن کے کام آتا ہے۔ ایسی میٹ آف مارفہ کا سلوشن جو کہ 10 بوند میں ایک گرین ہو انجکشن کیا جاتا ہے۔ گھوڑے کے لئے حکم کی بیماریوں میں 30 سے 60 بوند پکاری کرتے ہیں۔

سلوشن آف ہیڈر وکلوریٹ آف مارفہ

ترکیب:

..... 9 گرین ہیڈر وکلوریٹ آف مارفہ

..... 18 بوند ڈائیلٹ ہیڈر وکلورک ایسڈ

..... 1/2 اونس ریکٹی فائیڈ اسپرٹ

..... 1.1/2 اونس ڈسلاڈ واٹر

ہیڈر وکلورک ایسڈ۔ اسپرٹ اور پانی کو ملاؤ۔ اور پھر عرق میں ہیڈر وکلوریٹ آف مارفہ حل کر لو یہ ایک فیصدی کی طاقت کا ہوگا۔

فائدہ اور استعمال: سیڈیو سپوری فک اور آتش پاڑاؤک کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: حل لائیو ایسی میٹ آف مارفہ کے ہے۔

سلوشن آف سب ایسی ٹیٹ آف لڈ

اس کو لائیو اور مہائی ڈائی ایسی ٹیٹس سلوشن آف ایسی ٹیٹ آف لڈ اور کولارڈ ایکٹریکٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

5 اوٹس	.....	ایسی ٹیٹ آف لڈ
3.1/2 اوٹس	.....	اکسائیڈ آف لڈ کا سفوف یا تھارج یا مردہ سنگ
1 پائٹ	.....	ڈسٹلڈ واٹر

ایسی ٹیٹ آف لڈ اور آکسائیڈ آف لڈ کو پانی کے ساتھ نصف گھنٹہ ملاؤ اور متواتر ہلاتے رہو۔ پھر چھان لو اور جب عرق مردہ ہو جائے تو اور ڈسٹلڈ واٹر ملاؤ حتیٰ کہ کل مجموعہ 20 اوٹس ہو جائے صاف سلوشن کو بند بوتلوں میں رکھو تا کہ ہوا کی کاربائیک گیس اس کو خراب نہ کر دے۔ خواص: ہماری صاف پیرنگ سیال۔ الکلائن ہے۔ ذائقہ میٹھا اور اسٹرنجٹ ہوا میں رکھے سے گدلا ہو کر لڈ کاربونیٹ بن جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: یعنی منٹ مہائی سب ایسی ٹیٹ بنانے کے کام آتا ہے۔

ڈائیلوٹ سلوشن آف سب ایسی ٹیٹ آف لڈ

اس کو کولارڈ واٹر بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

2 ڈرام	.....	سلوشن سب ایسی ٹیٹ آف لڈ
2 ڈرام	.....	ریکٹی فائیڈ اسپرٹ
19 اوٹس	.....	ڈسٹلڈ واٹر

کولارڈ اور کاغذ کے ذریعے چھان لو صاف سلوشن کو مضبوط کارک والی بوتل میں رکھو۔

قائدہ اور استعمال: خارجی طور پر اسٹریچٹ اور سیڈ ٹو ہے۔ کپڑے کو بھگو کر درد اور خراش اور سطح کی سوزش کو رفع کرنے کے واسطے جلد پر لگاتے ہیں۔ دیکھو بیان لینی منٹ ہلہائی سب ایسی ٹیس کو لیرم کے طور پر مساوی مقدار پانی میں ملا کر استعمال کرتے ہیں۔

سلوشن سب ایسی ٹیٹ آف لڈ اور اویم

ترکیب:

1 قلوئیڈ ڈرام	.....	سلوشن سب ایسی ٹیٹ آف لڈ
1 قلوئیڈ ڈرام	.....	ہیجرویم
6 قلوئیڈ آؤنس	.....	اسٹیل واٹر

لے کر ملاؤ۔

قائدہ اور استعمال: زخموں ہلستہ شدہ مقامات داغ دیئے ہوئے مقامات پر لگاتے ہیں اور آٹھ جلد اور سطح کی سوزش پر لگاتے ہیں۔

سلوشن آف پوٹاش

ترکیب:

ایک پونڈ	.....	کاربونیٹ آف پوٹاش
12 اونس	.....	سلیکٹ لائم
ایک گیلن	.....	اسٹیل واٹر

کاربونیٹ آف پوٹاش کو پانی میں حل کر لو اور صاف لوہے کے برتن میں سلوشن کو یہاں تک گرم کرو کہ اٹھنے لگے اور آہستہ آہستہ سلیکٹ لائم ملا لو اور دس منٹ ہلاتے رہو اور اٹھنے کے حل کو جاری رکھو۔ بعد میں برتن کو آگ پر سے اٹھا لو جبکہ سلوشن نہ حل ہونے والی اشیاء سے صاف ہو جائے تو اس کو رنگدار بول میں ساکن کے ذریعے ڈال دو جس پر ایسی ڈاٹ لگی

ہو کہ جس سے ہوانہ گذر سکے اور ڈسلڈ واٹر بھی ملا لو۔

خواص: خفاف بے رنگ بے بو سیال ہے۔ اگر ٹیس کاغذ ڈالیں تو اس کا اثر محل الکلائن کے ہوتا ہے۔ ذائقہ کرخت ہے۔ جب انگلیوں یا پوٹوں کے درمیان ملیں تو صابن کی طرح کا معلوم ہوتا ہے اگر اس میں نارٹارک ایسڈ کا سلوشن ڈال کر ہلائیں۔ تو ہیڈروجن پوٹاشیم نارٹریٹ کا پتھٹ پیدا ہوگا جس سے معلوم ہوتا ہے کہ اس میں پوٹاشیم ہے۔

قائدہ اور استعمال: کاسک پوٹاش بنانے کے کام آتا ہے۔

سلوشن نائٹریٹ آف پوٹاش

ترکیب:

.....	1 اونس	سلف نائٹریٹ آف پوٹاش
.....	7 اونس	واٹر

قائدہ اور استعمال: کنکریں والے اور دوسرے زخموں کے واسطے اسٹی میولٹ ہے اور سطح کی انفلامیشن خفیف اسپرین کے لئے مفید ہے۔

پر مینگے نیٹ آف پوٹاش سلیوشن

.....	4 گرین	پر مینگے نیٹ آف پوٹاش
.....	1 فلوئیڈ اونس	واٹر

قائدہ اور استعمال: مریض حصوں کی سطح کو صاف کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

سلوشن سلفیورٹڈ آف پوٹاش

ترکیب:

.....	1 اونس	سلفیورک آف پوٹاش
-------	--------	------------------

کو لے کر حل کرلو۔

فائدہ اور استعمال: جلد پر اسکیب میں یا دوسرے جلدی امراض میں لگاتے ہیں۔

سلوشن آف سوڈا

ترکیب:

28 اولس	.....	کاربونیٹ آف سوڈا
12 اولس	.....	سلیکڈ لائم
1 گیلن	.....	دستلہ وائر

کاربونیٹ آف سوڈا کو پانی میں حل کرلو اور ایک لوہے کے برتن میں ڈال کر ایسا گرم کر دو کہ کھولنے لگے اور آہستہ آہستہ سلیکڈ لائم (بجھا ہوا چوہ) ملاؤ اور 15 منٹ تک متواتر ہلاتے رہو اور کھولنے کے فعل کو جاری رکھو اور بعد میں آگ پر سے برتن اٹھا لو اور جب نہ حل ہونے والی اشیاء بیٹھ جائیں اور عرق صاف ہو جائے تو اس کے عرق کو ساٹھن کے ذریعے ایک رنگدار برتن میں ڈال دو جس کے اوپر مضبوط ڈاٹ لگی ہو۔

خواص: شفاف بے رنگ بے بو سیال ہے اگر اس میں ٹمس کاغذ ڈالیں تو اثر مثل الکلائن کے کرتا ہے ذائقہ کرخت ہے اگر ہاتھ یا پاؤں میں ملیں تو صابن سا معلوم ہوتا ہے اگر اس کو نارنگ ایسڈ کے ساتھ ملائیں اور ہلائیں تو کوئی تلخٹ نہیں بیٹھتا۔
فائدہ اور استعمال: اس سے کاسٹک سوڈا تیار کرتے ہیں۔

سلوشن آف اسٹرکٹائن

ترکیب:

10 گرین

اسٹرکٹائن کی قلمیں

15 پونڈ ڈائیلٹ ہیز روکلورک ایسڈ
5 ڈرام
15 فلوئیڈ ڈرام
ڈسولڈ واٹر
ہیز روکلورک ایسڈ کو 10 ڈرام پانی کے ساتھ ملاؤ اور اسٹرکینا کو کچر میں حرارت کے ذریعہ
حل کرو اسپرٹ کو ملا کر باقی پانی ملا لو۔
فائدہ اور استعمال: اشی میلٹ اور ٹانگ ہے۔

خوراک:

2 سے 6 ڈرام گھوڑا اور مویشی کے واسطے
1/2 سے 2 ڈرام بھیڑ کے واسطے
3 سے 10 پونڈ کتے کے واسطے

نوٹ: لائیو اسٹرکینا کے 2 فلوئیڈ ڈرام میں ایک گرین اسٹرکینا ہوتا ہے۔

سلوشن آف کلورائیڈ آف زنک

اس کو بٹر آف زنک بھی کہتے ہیں۔

ایک پونڈ گرینولائیڈ زنک
44 فلوئیڈ اونس ہیز روکلورک ایسڈ
1 پائٹ ڈسولڈ واٹر
ہیز روکلورک ایسڈ اور پانی کو پستری میں ڈال کر اس میں زنک ڈال دو اور آہستہ آہستہ گرمی
پہنچاؤ حتیٰ کہ ہیز روجن گیس نکلنے سے بند ہو جائے نصف گھنٹہ تک کھولاؤ اور پھر پانی اڑ
جائے اتنا اور ملا کر ٹھنڈا ہونے دو۔ پھر اس عرق کو ایک برتن میں قفلر کرو اور اس کو دھوپ میں
اڑنے دوئی کہ اس کا حجم 2 پائٹ تک رہ جائے۔

خواص: ہماری روغن بے رنگ عرق ہے اور اس میں بہت اسٹرنجھٹ اور دھاتی ذائقہ ہوتا

ہے۔ جب پانی کے ساتھ ملا کر اس کو وائیلوٹ کیا جائے اور سلفورسٹک ہائیڈروجن ملا یا جائے کوئی پلمٹ پیدا نہیں ہوتا ہے اگر لیڈ موجود ہو تو سیاہ پلمٹ لڈ سلفائیڈ کا پیدا ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: عموماً ڈیوڈ دورانیہ اور ڈس انفلکٹ کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔ اس مطلب کے واسطے ایک اولس زنک کلورائیڈ کے عرق میں ایک گیلن پانی ملا نا چاہیے۔ اور پھر اس عرق کو کمرہ کے فرش پر چھڑکنا چاہیے یا رکابی میں ڈال کر کمرہ میں رکھ دینا چاہیے۔ برٹ صاحب کے فلوئیڈ کے 15 قطرے ایک پائٹ پانی کے ساتھ ملانے سے ایک سلوشن تیار کرتے ہیں جو کہ کھلے ہوئے جوڑوں پر اسینج کے ذریعے لگاتے ہیں۔ تیز حالت میں یہ قوی اسٹرنجھٹ اور کاسٹک ہے اور گندے چٹوں اور زخموں ناسور اور بڑھے ہوئے انگوڑوں پر لگایا جاتا ہے۔ دیکھو زنک کلورائیڈ اس کا ایک مرکب کلورائیڈ ہے۔

سلوشن آف زنک سلفیٹ

ترکیب:

پانچ اولس

.....

سلفیٹ آف زنک

20 اولس

.....

ڈسٹوڈ واٹر

سلفیٹ آف زنک کو پانی میں ملاؤ اور آٹھ کی مدد سے حاصل کر دو۔

فائدہ اور استعمال: مثل سلوشن آف زنک کلورائیڈ کے ہے۔

لوہے لیا

اس کے درخت کو لوہے لیا ان فلی نا کہتے ہیں۔ یہ ایک قسم کا جنگلی تمباکو ہے سارا

دوا میں استعمال ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: یہ دو حیوانات کے علاج میں بہت کم استعمال ہوتی ہے۔ مگر اس کا

اتھرنیکل ٹیچر گھوڑوں کے دماغ کی بیماری میں بمقدار ایک اولس کے استعمال کر سکتے ہیں۔

ایٹر نیل ٹھہر جانے کی ترکیب: کوٹا ہوا ہے لیا 2.1/2 اولس۔ ایک پائنت اسپرٹ اور ایٹر
میں سات روز تک بھگور رکھیں۔ بعد نموڑ کر کاغذ کے فلٹر پر چھان لیں اور جب اُس میں اس
قدر اسپرٹ اور ایٹر ملا دیں جس میں ایک پائنت پورا ہو جائے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 1/2 سے 1 اولس

لوشن آف کاربالک ایسڈ

ترکیب: کاربالک ایسڈ ایک ڈرام

پانی 6 سے 12 اولس
ملاؤ اور خوب ہلاؤ۔

فائدہ اور استعمال: یہ لوشن تاحمد رست زخموں اور اندولنٹ السروں۔ بھیڑوں کے فٹ
راٹ۔ اور موشیوں کے فول اندی فٹ کے مرض میں۔ اگزیمیا۔ گریس میں اور اسکیب کے
مرض میں بطور ڈریسنگ کے استعمال ہوتا ہے۔ جس سے کھجلی کم ہو جاتی ہے۔
نوٹ: نصف ڈرام کاربالک ایسڈ اور 20 اولس پانی۔ منہ۔ پاؤں اور جانوروں کے حیوانہ
دھونے کیلئے فٹ اینڈ ماؤتھ ڈیز میں منہ اور پاؤں دھونے کیلئے اچھا ہے۔

لوشن آف ایسیٹک ایسڈ

ترکیب:

لوشن آف ایسیٹک ایسڈ 4 اولس
ریکٹی فائیڈ اسپرٹ 4 اولس
پانی 1 پائنت
سب کو ملاؤ۔

فائدہ اور استعمال: دس کی حدت ہے۔ مریض جبکہ اس لوشن سے ہمیشہ تر رکھی جاوے۔

لوشن آف کلورائیڈ آف ایمونیا اور کافور

اس کو ڈس کیوینٹ لوشن کہتے ہیں۔

ترکیب:

.....	1 اونس	ملوٹ کلورائیڈ آف ایمونیا
.....	8 اونس	ڈائیلٹ ایسی ٹک ایسڈ
.....	1 اونس	اسپرٹ آف کمر

کلورائیڈ آف ایمونیا کو ڈائیلٹ ایسی ٹک ایسڈ میں حل کرو اور پھر اسپرٹ کمر ملاؤ۔

فائدہ اور استعمال: بطور ڈس کیوینٹ کے انڈولنٹ ٹیومروں اور مزمن موچوں پر استعمال کرتے ہیں۔ استعمال سے پہلے اس کو خوب ہلانا چاہیے اور زور سے ملنا چاہیے۔

لوشن آف کلورائیڈ آف ایمونیا اور نائٹریٹ

آف پوٹاش

اس کو کوننگ یارینر جرنٹ لوشن بھی کہتے ہیں۔

ترکیب:

.....	2.1/2 اونس	کلورائیڈ آف ایمونیا
.....	2.1/2 اونس	نائٹریٹ آف پوٹاش
.....	1 پائنٹ	پانی

کلورائیڈ آف ایمونیا اور نائٹریٹ آف پوٹاش کو پانی کے ساتھ ملاؤ جب حل ہو جائے تو کپڑے کو اس لوشن سے تر کر کے سوزش دار حصہ پر لگاؤ۔

میلومرکیورل لوشن

اس کا دوسرا نام میلو واش ہے۔

ترکیب: پرکلورائیڈ آف مرکوری 18 گرین

لائم واٹر 10 اونس مائلو۔

قاعدہ اور استعمال: تاتھد رست زخموں اور السروں کو واشی میولنٹ کرتا ہے۔

بلیک مرکیورل لوشن

اس کو بلیک واش بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سب کلورائیڈ آف مرکری یا کیلومل 30 گرین

لائم واٹر 13 فلوئیڈ اونس مائلو۔

قاعدہ اور استعمال: شل میلو واش کے ہے۔

میگنیشیا

اس کا دوسرا نام میگنیشم اوکسائیڈ ہے۔

ترکیب: کاربونیٹ آف میگنیشیا 4 اونس لکرا ایک برتن میں ڈالو جو کہ قدرے بند ہو۔ اس کے نیچے آگ جلاؤ۔ حتیٰ کہ برتن کے پینڈے میں سے اس کی تھوڑی سی مقدار لیویں اور اس کو ٹھنڈا کریں۔ اور ڈائیلوٹ سلفیورک میں ڈالیں تو کوئی تلمٹ پیدا نہ ہو۔ بس ثابت ہوگا کہ اس میں کوئی کاربونیٹ نہیں ہے۔

خواص: سفید سفوف ہے۔ جو بہت تھوڑے پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ لیکن ایسڈ میں بہت جلدی بغیر جوش کے حل ہو جاتا ہے۔

قاعدہ اور استعمال: اناسلڈ۔ کسی ٹیو۔ ویٹرنری ڈاکٹر اس کو عموماً بدھنسی کی مرض میں

پھیروں اور پھڑوں کو دیتے ہیں۔
 خوراک: پھیروں کو کسی کارے نیٹو۔ دوا کے ساتھ ملا کر 2 سے 8 ڈرام تک دودھ یا
 گریٹل میں دیتے ہیں۔

کاربونیٹ آف میگنیشیا

ترکیب:

10 اونس	.....	سلفیٹ آف میگنیشیا
12 اونس	.....	کاربونیٹ آف سوڈا
حسب ضرورت	.....	کھول ہواؤ سلڈ واٹر

سلفیٹ آف میگنیشیا اور کاربونیٹ آف سوڈا کو علیحدہ علیحدہ ہر ایک کو ایک ایک پائٹ پانی
 میں حل کر دو دنوں سلوشنوں کو ملا لو اور ریت کے حمام پر رکھ کر اڑاؤ جب تک بالکل خشک نہ ہو
 جائیں۔

خواص: سفید دانہ دار سفوف ہے جو کہ وائیلوٹ ٹائٹرک ایسڈ میں حل ہو جاتا ہے اور یہ ظاہر
 کرتا ہے کہ اس میں کاربونیٹ ہے اگر اس کے عرق میں امونیم کلورائیڈ یا ہیڈروجن سوڈیم
 فاسفیٹ ڈالیں تو کثرت سے سفید قندار تلھٹ پیدا ہو جاتا ہے۔ جس سے معلوم ہوتا ہے
 کہ اس میں میگنیم ہے۔

فائدہ اور استعمال: مثل میگنیشیا کے ہے۔

سلفیٹ آف میگنیشیا

اس کو اہم سالٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: اس کے تیار کرنے کے طریق بہت ہیں لیکن سب سے سادہ طریق یہ ہے کہ
 میگنی سائٹ یا قدرتی کاربونیٹ آف میگنیشیا کو وائیلوٹ سلفیورک ایسڈ میں ڈال کر گرم کر دے

تاکہ سلوشن بن جائے اور کارہا لک انہا ڈرائیڈ خارج ہونے سے بند ہو جائے۔ چھاپے اور اڑانے کے بعد جو سلیٹ آف میگنیشیاء جائے اس کو سرد کر کے قلمیں بنالو۔

خواص: بہت چھوٹی ہیرنگ شفاف معین قلمیں ہوتی ہیں۔ ذائقہ کڑوا ہوتا ہے۔ پانی میں جلدی حل ہو جاتا ہے۔ اگر اس مرق میں جس میں یہ گھلا ہوا ہو۔ ایسینم کلورائیڈ ایسودیا سوڈیم فاسفیٹ ملا یا جائے تو کثرت سے ایک سفید قلمدار تلچٹ پیدا ہو جاتا ہے۔
قائدہ اور استعمال: کتھارنگ۔ ڈایورنگ اور فمہر مغبورج ہے۔ پرگے ٹوکے طور پر جگر کے ساتھ ملا کر بھیڑوں اور مویشیوں کو دیتے ہیں۔ گھوڑوں کو فمہر یفوریج اور لڈ کے زہروں میں بطور انٹی ڈوٹ کے دیتے ہیں۔

خوراک: بطور کتھارنگ

مویشی کے واسطے	.....	1 سے 1.1/2 پونڈ
بھیڑ کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
کتے کے واسطے	.....	1 سے 4 ڈرام

خوراک بطور فمہر مغبورج

گھوڑا کے واسطے	2 سے 4 اونس
----------------	-------	-------------

گھوڑوں کو پانی میں گھول کر دو دفعہ دن میں دیتے ہیں۔

طریق استعمال: اس کے وزن سے 10 یا 20 گنا پانی میں حل کرتے ہیں سخت قبض اور اسہال کی سستی میں ایک ڈرام کیل 10 سے 15 بحال گوٹھ کے چب کبھی کبھی اس تک کی معمولی خوراک میں دیئے جاتے ہیں تاکہ جلاب کا اثر بڑھ جائے۔

مائع استعمال: الکلائن کاربونیٹ لائٹ وائریسی میٹ آف لڈ کے ساتھ دینا منع ہے۔

بلیک آوکسائیڈ آف مینگنیز

اس کو مینگنیز پراوکسائیڈ۔ مینگنیز ڈائی آوکسائیڈ پراوکسائیڈ آف مینگنیز یا سن آوکسائیڈ آف مینگنیز بھی کہتے ہیں۔

خواص: ہماری سیاہ سفوف ہے جو کہ ہیڈروکلورک ایسڈ میں بالکل حل ہو جاتا ہے اور کلورین گیس خارج ہو جاتی ہے۔ جب اس کو خوب گرم کیا جاتا ہے اس سے آکسیجن خارج ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: اکثر کے کلورین گیس اور پرمیکڈیٹ آف پوٹاش کے تیار کرنے میں استعمال ہوتا ہے۔

وائٹ ماربل یا سنگ مرمر

خواص: ہماری وزنی ٹھوس قلمیں ہوتی ہیں۔ ہیڈروکلورک ایسڈ میں بالکل حل ہو جاتا ہے اور کاربائیڈ انہائیڈرائڈ خارج ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: اکثر کر کے کاربائیڈ انہائیڈرائڈ کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

ماس آف ایلوز

ترکیب: چھوٹے ٹکڑے ایلوز 8 اونس

گیسٹرین 2 اونس

سفوف جبر 1 اونس

رہ پ آئل یا السی کا تیل 1 اونس

ایک پانی کے حمام میں اکٹھی بکھلا لو اور خوب ہلا کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: گھوڑوں کے واسطے کھارنگ ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 6 سے 8 ڈرام

کمپونڈ ماس آف ایلوز

ترکیب: سفوف ہاریڈوز ایلوز 1 اونس

سافٹ سوپ 1 اونس

کامن ماس 6 اونس

سب کو لے کر کمرل کرو۔

فائدہ اور استعمال: گھوڑوں کے واسطے الٹریٹو ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 1 اونس

کمپونڈ ماس آف ٹارٹریٹ ڈائنٹنی مینی

اس کو فوری ہال بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سفوف ٹارٹریٹ ڈائنٹنی مینی 1/2 ڈرام

سفوف کمر 1/2 ڈرام

سفوف ٹارٹریٹ آف پوٹاش 2 ڈرام

کامن ماس 2 ڈرام

ایسا ملاؤ جس سے پولس بن سکیں۔

فائدہ اور استعمال: گھوڑوں کے واسطے فہرہ منجورج ہے۔

خوراک: مذکورہ بالا کچھ صرف ایک خوراک ہے۔

کمپونڈ ماس آف بلاڈونہ

ترکیب: ایکسٹریکٹ آف بلاڈونہ	.....	1/2 سے 1 ڈرام
سٹوف ہار پیڈوز الیوز	.....	1 ڈرام
سٹوف ٹاسٹریٹ آف پوٹاش	.....	2 ڈرام
کامن ماس	.....	حسب ضرورت

لے کر ایسے ملاؤ کہ جن سے ہالسن بن سکے۔

قائدہ اور استعمال: گھوڑوں کو حوضن کھانسی میں دیتے ہیں۔

خوراک: مذکورہ بالا کچھ صرف ایک خوراک ہے۔

کمپونڈ ماس آف کے ٹی کیو

اس کو اسٹریٹجک ماس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: باریک سٹوف کیمیکو	.....	1 اونس
باریک سٹوف سینے مم باریک	.....	1 اونس
کامن ماس	.....	6 اونس

کو لے کر ملاؤ۔

قائدہ اور استعمال: گھوڑوں کیلئے اسٹریٹجک ہے۔

خوراک: ایک اونس لیکر گولی بنا کر دیتے ہیں۔

کامن ماس

ترکیب: باریک ہی ہولی اسی	مساوی مقدار
--------------------------	-------	-------------

مساوی مقدار

فریکل

لے کر ایسی ملاؤ۔ کہ ماس بن سکے۔

قائدہ اور استعمال: ان دواؤں میں جو کہ گولی کی صورت میں استعمال ہوتی ہے گولی بنانے کے واسطے ڈالتے ہیں۔

ماس سلفیٹ آف کاپر

اس کو ٹانک ماس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سلفیٹ آف کاپر کا ہار یک سفوف 1 اولس

فجر پوڈر 1 اولس

کاسن ماس 6 اولس

کو لے کر ملاؤ۔

قائدہ اور استعمال: گھوڑوں کے واسطے ٹانک ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسے 6 سے 8 ڈرام

کپوٹڈ ماس آف ڈیجی ٹیلیس

اس کا کاف بال بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سفوف ہار بیڈوز ایلوز 2 اولس

ڈیجی ٹیلیس 1 اولس

کاسن ماس 13 اولس

کو لے کر ملاؤ۔

خوراک:

1 اونس

گھوڑے کیلئے

ایک یا دو لکھ روپے میں دے سکتے ہیں۔

قائدہ اور استعمال: مزین کھانسی میں دیتے ہیں۔

ماس سلفیٹ آف آئرن

2 اونس

ترکیب: سلفیٹ آف آئرن

1 اونس

جگر پوڈر

5 اونس

کاسن ماس

لے کر ملا لو۔

قائدہ اور استعمال: تھک قائدہ کے واسطے گھوڑوں میں استعمال ہوتا ہے۔

6 سے 8 ڈرام

خوراک: گھوڑوں کے واسطے

کپوٹڈ ماس آف ریزن

اس کو ڈائیورٹک ماس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سلفیٹ آف ریزن، سلفیٹ آف پوٹاش، ہارڈ سوپ تمام مساوی مقدار میں لکھ ملا لو۔

قائدہ اور استعمال: گھوڑوں کے لئے ڈائیورٹک ہے۔

1 اونس

خوراک: گھوڑا کے واسطے

کپوٹڈ ماس آف جگر

اس کو کاسٹائل ماس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سفوف جیجر اور سفوف فہشن روٹ مساوی مقدار اور ٹریکل حسب ضرورت لیکر ملا لوتا کہ گولیاں بن سکیں۔

قائدہ اور استعمال: گھوڑوں کیلئے اسٹوماکک ہے۔

خوراک: گھوڑا کے واسطے 1 اولس

ایمونیا مکسچر

ترکیب: سلوشن آف ایمونیا، اسپرٹ ٹائیٹرس ایٹر اور کمپوٹڈ فیکچر آف جمن مساوی مقدار میں لے کر ملاؤ۔

قائدہ اور استعمال: اشی میلنٹ اور اٹس پاز ماڈک ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 1 سے 2 فلوئیڈ اولس

مویشی کے واسطے 1 سے 4 فلوئیڈ اولس

بھیر کے واسطے 4 سے 6 فلوئیڈ اولس

طریق استعمال: اس کو کسچر کو 8 یا 10 گنا پانی میں پٹا کر دیتے ہیں۔

کریازوٹ مکسچر

ترکیب: کریازوٹ 16 پونڈ

لائٹک ایسڈ 16 پونڈ

اسپرٹ آف جونی پر 1 1/2 ڈرام

سرپ 1 اولس

اسٹلا واٹر 15 اولس

لے کر ملاؤ۔

قائدہ اور استعمال: اسٹریٹجک اسٹیک اور انٹی سٹیک ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 7 سے 10 اونس
کتے کے واسطے 1/2 سے 1 اونس

کمپونڈ چاک مکسچر

اس کو میپ اور کاؤس کارڈ نیل بھی کہتے ہیں۔

ت ترکیب: پری پے ارڈ چاک	.....	2 اونس
سٹوف چاک	.....	ایک اونس
جینر یا ڈور	.....	1/2 اونس
اوٹیم	.....	1 ڈرام
ہیچ منٹ واٹر	.....	1 پائٹ

لے کر ملا لو۔

قائدہ اور استعمال: بھیڑ اور گائے کے پھڑھ کو ڈار یا روکنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: پھڑے کے واسطے 1/2 سے 1 اونس
بھیڑ کے واسطے 4 سے 8 ڈرام

کسٹرائل مکسچر

ت ترکیب: کسٹرائل	.....	3 اونس
بکسٹھارن کاسرپ	.....	2 اونس
ہسٹ کاسٹریٹ یا سرپ آف پانی جیز	.....	1 اونس

کولے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: کتوں کیلئے کھارک ہے۔

4 سے 8 ٹلوینڈ اولس

خوراک: کتے کے واسطے

ایسی ٹیٹ آف مارفہ

ترکیب: ہیڈروکلورٹ آف مارفہ کو امونیا کے سلوشن میں ملا کر ڈائیلوٹ لے سٹیک ایسڈ ڈال کر اس ٹھٹ کو جو بیٹھ جائے معمولی حرارت پر رکھ کر قلمیں بنا لیتے ہیں۔

خواص: یہ الکلائڈ کی طرح کا ہوتا ہے جو کہ اس طرح پہچانا جاتا ہے کہ سلفیورک ایسڈ ڈالنے سے سرکشی ہو جاتی ہے۔

اثر اور استعمال خوراک طریقہ استعمال:

کیلئے مارفہ ہیڈروکلور اس کا بیان دیکھو۔

اس سے سلوشن مارفہ ایسی ٹیٹ بنتا ہے۔

گر جن کا تیل

اس کے درخت کو کوڈٹ ٹے روکار پس لے دس کہتے ہیں احاطہ بنگال میں یہ درخت بہت پیدا ہوتا ہے اس درخت کو پانچنے سے گر جن آئل نکلتا ہے اور یہ روغن سفاف اور بھورنگ رکھتا ہے۔

گوام

اس کے درخت کو گوام انیس نے لس بولتے ہیں اس کا برادہ اور اس درخت کی مال دوائیں ہستے ہیں۔ یہ مال الکوحل اور اتھر اور دور سے کھاری روغنوں میں حل ہو جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: الٹریٹھ اور راشی میونسٹ ہے۔ روماتیزم اور جلدی بیماریوں اور سینک کی امراض
استقامتی میں استعمال کرتے ہیں۔

خود راک: گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	4 سے 6 ڈرام
بھیری کے واسطے	.....	1/2 سے ایک ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 15 گرین

گوگل

انگریزی میں اس کو غوبی ڈی لی ام کہتے ہیں۔ اس کی لکڑی گول گول سرخ اور
سایا مل ہوتی ہیں۔ ذاتی تغذیہ اور کسی قدر تیز ہوتا ہے۔
اثر اور استعمال: اس کا شل کم مر کے ہیں لیکن بدبودار اور خراب زخموں پر اس کو بطور
مرہم کے استعمال کرتے ہیں۔

ہیڈروکلوریٹ آف مارفین

ترکیب: المون کے گڑے	.....	1 پونڈ
کلورائیڈ آف کیلشیم	.....	3/4 اونس
صاف کیا ہوا حیوانی کوئلہ	.....	1/4 اونس
وائیلوٹ ہیڈروکلورک ایسڈ	.....	2 فلوئیڈ اونس یا حسب ضرورت
سلوشن آف ایسونا اور ڈیسلڈ واٹر	.....	حسب ضرورت

اوٹیم کو دو پانکٹ پانی میں 24 گھنٹہ تک بھگو کر اوپر سے پتار لو اور ہاتی مانندہ کو بھی دو پانکٹ
پانی میں 12 گھنٹہ تک بھگو کر پتار لو اور یہی عمل اسی قدر پانی کے ساتھ کرو اور بقیہ کو دبا کر اس
میں سے پانی نکال لو اور پڑے ہوئے عرقوں کو ملا کر پانی کے حمام میں رکھ کر اڑاؤ تا وہ ٹھیک

ایک پائٹ رہ جائے پھر اس کو لٹھے کے کپڑے میں ڈال کر چھان لو اس چھنے ہوئے عرق
 میں پھر کلو رائیڈ میٹیم جو کہ انیس ڈسلاڈ واٹر میں گھلا ہوا ہو ملاؤ اور عرق کو اڑاؤ تاہم یہ سرد
 ہونے پر ٹھوس مجموعہ بن جائے۔ جب اس کو مضبوط لٹھے کے کپڑے میں ڈال کر خوب دباؤ اور
 جو سیاہ عرق اس میں سے نکلے اس کو حفاظت سے رکھو اور چمکے کو جو کپڑا پر رہے 1/2 پائٹ
 کھولتے پانی کے ساتھ ملا کر کاغذ کی چھلتی میں ڈال دو اور جو بقیہ اس کا رہے۔ اس کو کھولتے
 ہوئے پانی کے ساتھ صاف کر دو چھنے ہوئے عرقوں کو پہلے کی طرح اڑا کر اور سرد کر کے ٹھوس
 بنا لو اگر اس میں پھر بھی رنگ ہو۔ تو تیسری دفعہ بھی عمل کرو اور چھنے ہوئے عرقوں کو ہمیشہ
 حفاظت سے بچائے رکھو بعد ازاں اس میں حیوانی کوئلہ ملا کر 20 منٹ تک رہنے دو اور چھنے
 ہوئے عرق کو کھولتے ہوئے ڈسلاڈ واٹر کے ساتھ پھر دھو ڈالو بعد ازاں اس عرق میں عرق
 ایوینا کثرت سے ملاؤ قندار مافیہ جو عرق کے سرد ہونے پر فلٹر کے کاغذ پر جمع ہو ٹھنڈے
 ڈسلاڈ واٹر کے ساتھ دھو ڈالو بعد اس طول طویل کے اس کو سرد ہونے دو اور قلمیں بن جانے
 دو۔

خواص: سفید سوئی کی سی ریشم کی طرح کی قلمیں ہوتی ہیں جو ہوا میں پڑا رہنے سے تبدیل
 نہیں ہوتیں۔ پانی اور الکحل میں حل ہو جاتی ہیں۔ اس کے آبی عرق سے نائٹریٹ آف
 سلور اور سفید تلچٹ پیدا کرتا ہے۔ نائٹرک ایسڈ کے ساتھ نارنگی کی طرح کا سرخ ہو جانا
 ہے۔ پراکلو رائیڈ آف آئرن کے ساتھ بزر سا نیلا ہو جاتا ہے۔

قائدہ اور استعمال: داخلی الودائن، سیڈیٹو، سپوری فک اور آتش پاڑا ڈاک ہے۔
 خارجی استعمال میں بخود لپیٹے۔ لے لے لیس یا چاندنی۔ اکیوٹ رو مائیزم۔ اور گھوڑوں کی
 انٹی رائٹس میں استعمال کرتے ہیں۔

خود پاک: گھوڑا اور مویشی 3 سے 10 گرین
 بھڑ اور خوک 1/2 سے 2 گرین
 کتے 1/8 سے 1/2 گرین

طریق استعمال: داخلی استعمال میں پولس کی صورت میں یا پانی یا ڈائلٹ ہیزروکلورک ایسڈ میں حل کر کے دیتے ہیں۔ خارجی بذریعہ پمپکاری استعمال کرتے ہیں۔
انٹی ڈوٹ: دیکھو بیان اوہم

مارفائن یا مارفہ

یہ لٹون سے حاصل ہوتا ہے۔ سرد پانی میں تقریباً ناعمل ہوتا ہے ہیزروکلورک ایسڈ یا اسٹک ایسڈ میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔ اسٹیلٹ آف مارفہ یا ہیزروکلورک آف مارفہ کی شکل میں برتا جاتا ہے۔

ایپو مارفائن

ترکیب: مارفائن میں کثرت سے ہیزروکلورک ایسڈ ڈال کر چند گھنٹوں تک گرم کرتے ہیں اور بعد ازاں ہیزروکلورائیٹ جو اس طرح سے پیدا ہو بذریعہ کاربونیٹ آف سوڈا کے دھسین کرتے ہیں۔

خواص: ایک بیلڈل محفوظ ہے جو کہ ہوا میں جلدی سے سبز ہو جاتا ہے اور اخیر میں حل ہو کر گلابی رنگ پیدا کرتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: یہ ایک قوی اسے تک ہے۔

خوراک: کتے کے واسطے

1/10 سے 1/8 گرین

مدار

بیلڈت ہند کے اکثر مقامات پر مٹی زمینوں میں پیدا ہوتا ہے۔ اس کی چھال خشک کر کے دوا میں برتتے ہیں چھال کے جمع کرنے کی ترکیب کہ اپریل اور مئی میں ج

کر کھوڑ کر مٹی اور ریت سے خوب صاف کر کے سایہ میں خشک کریں جب تک پاچھنے سے دور نہ نکلے پھر جمال کو چھیل کر کے سفوف کر لیں۔

اثر اور استعمال: یہ دوا بدل اپنی کے کیوانا کا ہے۔ یہ اس کے عوض میں بخوبی برتا جاتا ہے۔ ڈاکٹر اسٹیل اس کو زخموں پر لگانا بتلاتے ہیں۔ اور چھلے ہوئے مقاموں پر لگانے سے درد جاتا رہتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
بھیڑ کے واسطے	.....	20 سے 60 گرین
کتے کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین

میوینج آف گم اکاشیا

ترکیب: گم اکاشیا کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے 13 اونس
..... 1 پائینٹ

ڈسولڈ واٹر
گوند اور پانی کو ایک مٹی کے برتن میں ڈال دو اور متواتر ہلاتے رہو حتیٰ کہ گوند حل ہو جائے
اگر ضرورت ہو تو طبل کے کپڑے سے چھان لو۔

فائدہ اور استعمال: ایلیسنٹری کینال کی خراش کو جو کہ بعض امراض یا زہروں سے ہوتی ہے رفع کرنے کے واسطے ڈیسل سینٹ اور ایسولی اینٹ ہے۔ نیز مٹانہ کی سوزش یا گندہ کی سوزش کیلئے پیکاری کرتے ہیں۔

خوراک: حسب ضرورت

میو سلیج آف شارچ

ترکیب: سٹوف شارچ 1/2 اولس

پانی 1 پائٹ

شارچ کو پیس کر پانی کے ساتھ ملاؤ۔ پھر چند منٹ تک اوبالو اور متواتر ہلاتے رہو۔
قائدہ اور استعمال: انہما تیار کرنے کے کام آتا ہے۔

مائیلا برس

اس کو چائی نیز ہلسترنگ لٹائی یا تیلنی کمس بھی کہتے ہیں۔ یہ ایک قسم کا کیرا ہے۔ جو ہندوستان اور چین میں پودوں کے پھولوں پر پایا جاتا ہے۔ قریباً سوا انچ لمبا ہوتا ہے۔ ہر سیاہ رنگ کے ہوتے ہیں اور ہر ایک پر دو دو بھورے زردی مائل دھبے پائے جاتے ہیں۔
قائدہ اور استعمال: اس کا اثر کھنکھراہٹ کی طرح ہے۔ اختلاف اس میں اور تیلنی کمس میں یہ ہے کہ اس کو بدن پر لگانے سے گردوں پر کوئی اثر نہیں ہوتا مگر ہم میلے برائیدس کی صورت میں کوئلر امیری ٹینٹ اور دلیسی کٹف قائدہ کیلئے استعمال کرتے ہیں۔

چال مکرا

یہ درخت شمالی ہند میں آسام تک اور وہاں سے پھر ہمالیہ کے نیچے تک پھلا ہوتا ہے۔ پھل پھل جاتا ہے اس کے درخت کو چائی نو کارڈیا اور ڈروی ٹا بولتے ہیں۔
صفت: اس کا بیج دوامی استعمال ہوتا ہے اور یہ ایک انجی لسی بیضوی شکل کے ہوتے ہیں۔
لن کے لوہے سرنگی رنگ کا نازک چکنا چھلکا ہوتا ہے۔ چڑنے سے قلیط روغن نکلتا ہے۔ جس میں خاص قسم کی لہو اور ذائقہ ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: یہ دوائی ریشہ اور ناک ہے زیادہ مقدار میں ایسے تک۔ اور غلط قسم

کے جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: بیج کے سطوف کی۔

.....	گھوڑا کے واسطے	2 سے 4 ڈرام
.....	مویشی کے واسطے	4 ڈرام سے 1.1/2 اونس
.....	خوک کے واسطے	2 سے 3 ڈرام
.....	بچے کے واسطے	6 سے 10 گرین

دے سکتے ہیں۔ گولی بنا کر دن میں تین مرتبہ کھلانی چاہیے۔

خوراک: چال کرا کے تیل کی

.....	گھوڑا کے واسطے	2 سے 4 ڈرام
.....	مویشی کے واسطے	2 ڈرام سے 1 اونس
.....	بچے کے واسطے	10 سے 30 یوٹ

دھن کی مالش کرتے ہیں اور بچوں کو مرمہ کے طود پر بھی لگاتے ہیں جلدی امراض مثلاً سورائی کس وغیرہ میں لگاتے ہیں۔

ثری رک

جلدی کے درخت کو کرکیو لاماٹا کہتے ہیں۔

قائدہ اور استعمال: جلدی کا اشی میوٹ اور کاری نیٹو ہے۔ زکام میں اس کی دھونی سکھانے میں اس کی قسم کی چیزوں میں جب جلدی کا عرق لگتا ہے۔ تو سرخ ہو جاتا ہے۔ اسی واسطے اس سے رنگا ہوا میوٹاب کی کھاربت معلوم کرنے کے کام آتا ہے۔ اس کاغذ کو ثری رک کہہ پڑھتے ہیں۔ جلدی کا ڈی کاکشن مرض انجھالیا میں کام آتا ہے۔

کائی نو

درخت کو پانچنے سے جو رس نکلتا ہے۔ اسی کو کائی نو کہتے ہیں۔
 قاعدہ اور استعمال: اسٹرنجھٹ ہے ڈاریا۔ ڈیسٹری میں کام آتا ہے اس کے عوض
 ڈھاک کی گوند اور کھامرت لیتے ہیں۔
 خوراک: مثل کھاکے ہے۔

مرہ

یہ ایک درخت کی گوند ہوتی ہے۔ جو اس کی ٹہنیوں کو پچھنے لگانے سے نکلتی ہے۔
 بے قاعدہ اور مختلف قد کے گڑے ہوتے ہیں۔ کسی قدر شفاف سرخ بھورے رنگ کے
 ہوتے ہیں۔ ٹوٹی ہوئی سطح بے قاعدہ اور روغنی معلوم ہوتی ہے۔ بو خوشگوار ہوتی ہے۔ ذائقہ
 تیز اور تلخ ہوتا ہے۔

قاعدہ اور استعمال: داخلی اشی میڈلٹ اور ٹائیک کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ بعض
 اوقات ڈسپھیا میں جو کہ کمزوری کی وجہ سے ہودی جاتی ہے۔ مویشی میں عموماً پرانی کھانسی
 میں الفون کے ہمراہ دیتے ہیں۔ خارجی طور پر اکسائی ٹینٹ اور ڈیوڈ رائزرس قاعدہ کے
 واسطے بخمبول اور اٹروٹلٹ اور بدبودار السروں میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	1/2 ایک اونس
بھینز و خوک کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین

طریق استعمال: داخلی بولس پھر مرہم الیو زکپوٹ کی شکل میں دیتے ہیں۔ خارجی طور پر
 سٹون پھر مرہم اور پھر الیو زائٹ مرکی شکل میں استعمال کرتے ہیں۔

مرکبات

☆☆☆☆☆ پھر ایلو زکیوٹ

☆ پھر

کسوامیکا یعنی کچلا

سڑکناں کسوامیکا کے جج ہوتے ہیں۔ مشرقی ہند سے لائے جاتے ہیں۔

خواص: تقریباً گول اور چپے قطر میں ایک انچ کے قریب ہوتے ہیں۔ ایک طرف سے قدرے مہذب باہر خاکی بھورے رنگ کے ہوتے ہیں۔ اس پر چھوٹے چھوٹے باریک ہال ہوتے ہیں اندرونی طرف سے نیم شفاف سخت اور سینک کی طرح ہوتے ہیں۔ ذائقہ نہایت کڑوا اور بے بو ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: زیادہ خوراکیوں میں نہایت زہر ہے۔ طبی خوراکیوں میں، فالج، پری فلیم، ایسوروسس میں زروس اسٹی میولنٹ فائدہ کے واسطے دیتے ہیں۔ کوریا اور پلیمیری کیمال کی بیماریوں میں مثلاً ڈسپشیا۔ ڈیسٹری اور کالک میں جو کہ لڈ پائزن سے ہو گیا ہونا تک کے طور پر دیتے ہیں۔

خوراک: مگوزوں کے واسطے 30 سے 60 گرین

موٹی کے واسطے 1 سے 6 ڈرام

بھیز و خشک کے واسطے 5 سے 15 گرین

کتے کے واسطے 1/2 سے 3 گرین

طریق استعمال: سفوف شدہ جج کو بولس یا گولی کی شکل میں دیتے ہیں۔ ایکسٹریکٹ

کسوامیکا اور پھر کسوامیکا کی شکل میں استعمال ہوتا ہے۔

انٹل ڈوٹ سڈی کاکشن آف تمباکو

مرکبات

☆☆ مہر گروایا

☆ ستر کنیا

سونف کا تیل

ترکیب: یورپ میں سونف کے درخت کے پھل کو مقلط کرنے سے اور محسن میں سونف کے پھل کو پانی کے ساتھ ملا کر پکانے سے حاصل ہوتا ہے۔
خواص: ہر رنگ یا لہکا زرد ہوتا ہے۔ اس میں سونف کی بو ہوتی ہے اور ذائقہ گرم ٹھاہٹا ہے۔ حرارت دینے سے بالکل اڑ جاتا ہے اور پچاس درجہ فارن ہائٹ پر جم جاتا ہے۔
قائدہ اور استعمال: دوائیوں اور چٹنیوں وغیرہ کو خوشبودار کرنے کیلئے استعمال کرنے ہیں نیز کتوں اور مھوئے حیوانوں کی جوئیں مارنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔

کچو پٹ آئل

ترکیب: اس کے درخت کو چوں کو ڈسلا کرنے سے حاصل ہوتا ہے۔ بیٹا پور سے لایا جاتا ہے۔
خواص: زرد ٹیلا یا بزرنگ کا ہوتا ہے۔ یہ شفاف اور حیز خوشگوار بوشل کا فور، روزمری اور لالہ گی کے مرکب کے رکھتا ہے۔ ذائقہ خوشبودار بوشل کا فور کے ہوتا ہے۔
قائدہ اور استعمال: داخلی طور پر ایک طاقتور ڈیفیو زیمیل ایسٹی میٹ۔ اٹی اسپازمالک۔ اور ڈایا فوریک قائدہ کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ فلیچ لیٹ کالک اور صفہ کے اسپازمالک۔ دودوں میں مفید ہے۔ خارجی طور پر کراک رو مائیزم میں لگاتے ہیں۔

خوراک: محل زمین نائن آئل کے ہے۔

طریق استعمال: اندر سے سلعن کے طور پر دیتے ہیں اور باہر روغن زیتون کے ساتھ ملا کر لگاتے ہیں۔

کمفور پٹڈ آئل

ترکیب: کمفر 1 حصہ

روغن زیتون 4 حصہ
کمفر کو تیل میں حل کر لو۔

قائدہ اور استعمال: ٹیور، بروز اور پرانی مچوں میں بطور ڈس کیوہٹ اور انوڈائن کے استعمال کرتے ہیں۔

آئل آف کنٹھرائیڈیز

ترکیب: سنوف حملی کمی 1 اولس

روغن زیتون 8 اولس

دو تین کنٹھریک واٹر ہاتھ یا پانی کے حمام پر دونوں کو ملا کر گرم کرو اور استعمال کیلئے قطر کر لو۔
قائدہ اور استعمال: ہمسروں کے اثر کو قائم رکھنے کے واسطے لگاتے ہیں۔

آئل آف کلوس یا لونگ گاتیل

ترکیب: آئل آف کلوس انگلستان میں لونگوں سے حاصل ہوتا ہے۔

غرض: ہڈی یا قد سے درد تازگی کی حالت میں ہوتا ہے۔ لیکن جب کچھ دیر کھار ہے تو سرخ ہو جاتا ہے۔ غذا تقویت اور بخوشبودار ہوتی ہے۔

قائدہ اور استعمال: داخلی طور پر۔ کارے نیڈ۔ آتش پاڑا ڈاک۔ اسٹوماک اور مصلح ہے عموماً جلاہوں کے ساتھ مروڑ کو روکنے کے واسطے دیتے ہیں۔ خارجی طور پر کھلے جوڑوں میں درد کو اور سنوویا کے اخراج کو روکنے کے واسطے اور زخموں میں ڈریٹنگ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 20 سے 30 پونڈ
کتے کے واسطے 1 سے 4 پونڈ

کروٹن آئل یا جمال گوٹھ کے تیل

ترکیب: کروٹن کے بیجوں کو کلپو میں بٹرنے سے حاصل ہوتا ہے۔ یہ مستقل حراج اور چچیا روغن ہے۔

خواص: اس کا رنگ بھورا زرد ہوتا ہے۔ ذائقہ سخت حیز اور اس کی قدرے تے آور ہوئی ہے۔ انگلستان کا تیار کردہ تیل مساوی مقدار ریکٹی فائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتا ہے۔ ہندوستان کا کروٹن آئل۔ ریکٹی فائیڈ اسپرٹ کے ساتھ ملانے سے دودھیارنگ کا ایک ملین پیدا کرتا ہے۔ جو گرمی پہنچانے سے شفاف ہو جاتا ہے۔ لیکن سرد ہونے اور ٹھیرنے پر تیل جلد ہو کر نیچے بیٹھ جاتا ہے۔ کروٹن آئل سلیفورک ایٹر مستقل اور لطیف روغنوں میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔

قائدہ اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ خوراکوں میں امیری ٹنٹ پوائزن ہے۔ طبی خوراکوں میں ڈرائنگ پر گے ٹیو ہے۔ سخت قبض اور زروس سٹم کی امیری میں جوستی امحا کی ہوتی ہے۔ جیسائے ٹے ٹس۔ اور پارچورنٹ اپو۔ مالکسی میں ہوتا ہے۔ دیا جاتا ہے۔ بیو ڈرائیسی اور آن حصوں کی مقامی سوزشوں جو امحا کی نالی سے دور واقع ہو۔ پہلے اجابت لانے کیلئے اور وسیع کوکتر امیری ٹینٹ قائدہ کیلئے استعمال ہوتا ہے۔ ڈرائیسی کے درموں اور جسم

کے خانوں میں جب رطوبت بھری ہو اور جب جلاب دینا مناسب ہو اور گردوں کے امراض میں جب یہ مقصود ہو کہ ان میں خراش پیدا نہ ہو اس کا استعمال کرتے ہیں۔ گھوڑوں میں ایسی حالت میں کہ جب نہ بولس دیا جائے اور نہ ہی ڈرافٹ پلایا جاسکے یا جب گھوڑا قابو نہ آسکے یا دوڑائی نہ لپی سکے۔ تو اس کا استعمال کرتے ہیں۔ خارجی طور پر دہی کھٹ اور کوئٹرا بری ٹٹ ہے۔ تمام حیوانوں کو لگایا جاتا ہے۔ خاص کر مویشی کو پلو رسی۔ ہمالٹائش۔ نیومونیا۔ کرناٹک روماتیزم اور دیگر آٹھ وینٹ ورموں میں لگایا جاتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	10 سے 20 پونڈ
مویشی کے واسطے	.....	30 سے 60 پونڈ
بھیڑی و خوک	.....	2 سے 5 پونڈ
کتے کے واسطے	.....	1/2 سے 3 پونڈ

عموماً اس کو دوسرے پر گیشو کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی طور پر گولی کی شکل میں دینا ہو تو انسپڈ ٹبل کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ ڈرافٹ کی شکل جیل یا انسپڈ ٹبل میں ملا کر دیتے ہیں یا جانور کے مہینے یا خوراک میں ڈال دیا جاتا ہے۔ گھوڑوں کے دانہ نہ کھا سکنے یا حلق سے نہ نگلے جانے کی حالت میں یا وہ شریروں زبان پر لگا دیتے ہیں۔ مویشیوں میں قبض رفع کرنے کیلئے تیل سلیٹ آف میگنیشیا یا کیلول کے ساتھ ملا کر دیا جاتا ہے۔ خارجی طور پر ایک حصہ کروٹن آئل کو 4 سے 8 حصہ سوپ لٹی منٹ یا لٹی منٹ ٹرین ٹائن ایٹ اولی آئی کروٹونس کی صورت میں تیل یا گریسل میں ملا کر لگاتے ہیں۔

انٹی ڈوٹ: سلیٹ آف کاپر بطور ایبے ٹک کے استعمال کرتے ہیں۔ ڈیبل سٹ عرفی پلاتے ہیں اور انھوں اسہال کے روکنے کے واسطے دیتے ہیں۔

مرکب

ٹرین ٹائن کپوٹ لٹی منٹ

یو کالپشس آئل

یہ ایک عمدہ ڈس انفیکشنٹ ہے۔ جب جلد پر لگائی جائے تو امیری ٹنٹ ہے اس کے بخارات انفیو انڈا اور براکٹش کے علاج میں مفید ہوتے ہیں۔

آئل آف جونی پر

ترکیب: انگلستان میں اس کے کچے پھل کو پانی کے ساتھ ملا کر مقل کر کے حاصل ہوتا ہے۔

خواص: بے رنگ یا کسی قدر سبزی مائل زرد، بویشی اور ذائقہ گرم خوشبودار گری سے بالکل الگ ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: اسٹوماک، ڈیوریٹک، بطور ڈائوریٹک کے دیا جاتا ہے۔

خوراک:	گھوڑوں کے واسطے	.....	1 ڈرام
	مویشی کے واسطے	.....	2 ڈرام
	بھیڑ کے واسطے	.....	15 ڈرام
	خوک کے واسطے	.....	10 ڈرام
	کتے کے واسطے	.....	2 سے 5 ڈرام

طریق استعمال: پانی یا کسی میوے کے ساتھ ملا کر دینا چاہیے۔

لنسیڈ آئل

ترکیب: لنسیڈ کو کلو میں بٹرنے سے حاصل ہوتا ہے۔

خواص: ایک مستقل چھپا زور رکھ، ہلکی بو اور تیل کا ذائقہ رکھتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر بطور غذا کھانا ایک ایسوی انٹ ہے۔ خاص کر کے ہاتھ اکیلا یا سلفیٹ آف میگنیشیا کے ساتھ مویشی اور بھیڑی میں بطور لگوینڈ کے دیتے ہیں۔ اس کے فصل کو تیز کرنے کیلئے کروٹن آئل کے چند قطرے ملانے چاہئیں۔ آنسو کی خراش میں جو قدر نایا زہر کے استعمال سے پیدا ہو جاتے ہیں۔ کالک اور ڈائریا میں بھی دیتے ہیں۔ جبکہ نمکین اور دوسری نباتاتی مسہلہ دوائیوں سے فائدہ نہ ہوا ہو۔ یا اُن کا دوبارہ دینا نامناسب ہو یہ دیا جاتا ہے۔ چھکک کے مریض کو بھی آرام دینے کیلئے دیتے ہیں۔ مثانہ اور مقعد میں بھی پھکاری کرنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ خارجی طور پر جلدی بیماریوں میں خشک اور سخت سطحوں پر ایسوی اینٹ کے طور پر لگاتے ہیں۔ جلدی اور دیگر سطھی خراش میں بطور تسکین بخش مواد کے استعمال کرتے ہیں۔ لٹی منٹوں کی تیاری میں بھی کام آتا ہے اور بجائے الیوئل کے برتا جاتا ہے۔

خود راک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 پائٹ
موٹی کے واسطے	.....	1 سے 2 پائٹ
بھیر و خوک	.....	3 سے 6 اونس
کتے کے واسطے	.....	1 سے 3 اونس

آئل آف پیپر منٹ

خواص: بہت کم یا قدرے زردی مال ہے۔ جس کا ذائقہ گرم خوشبودار ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: انٹی سپٹک، کارے نیڈ اور پری اٹی سائیڈ ہے۔ پرگے ٹوکی مرد کو روکنے کے واسطے اور دوائیوں ڈالنے کرنے کیلئے استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 20 سے 30 پونڈ

کتے کے واسطے 3 سے 5 پونڈ

تھک مستحاصل چسل کی فصل میں۔ نورالجیہ اور دوسرے دردوں کے رفع کرنے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

کاڈلیورائل

اس کو اولیم جیکورس ایسی لائی بھی کہتے ہیں۔

یہ تیل گیڈس مور او یہ پھل کے تازہ جگر سے اتنی حرارت دیکر جو 180 درجہ سے زیادہ نہ ہو نکالا جاتا ہے۔ یا جگر دھوپ میں رکھ کر سڑائے جاتے ہیں تاکہ ان میں سے تیل نکلے۔

خواص: مستقل چہرہ روغن ہے۔ رنگت میں زرد کم ہو جاتی ہے اور مردہ تیل کا سا ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: نیوٹری ٹیو یا بطور غذا ضعف اور لاغری میں اثریو ہے کرائک روٹائیزم اسکرانچولا، تھائی سس، پلوٹیلس اور دوسری امراض میں جو اعضاء تھن میں ہوتے ہیں۔ کرائک جلدی امراض اور کتوں کو مرض ڈس پیمپر میں دیتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں اور مویشی 8 قلوئیڈ اونس

..... 2 سے 4 قلوئیڈ اونس

..... 1/4 سے 1 قلوئیڈ اونس

بھیردھوک

کتے کے واسطے

ایک دن میں دو دفعہ دے سکتے ہیں اور معالج اپنی مرضی کے مطابق بعد میں بڑھا سکتا ہے۔

طریق استعمال: تیار کردہ یا گریٹل یا خوشگوار دوائیوں کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ کتوں کوکٹ یا ڈبل روٹی میں ڈال کر دیتے ہیں۔

آلیو ائل یا روغن زیتون

اس کے درخت کو اولیاء یورپا کہتے ہیں۔ جنوبی یورپ میں اس کے پتے اور تازہ پھل کو دیا کر روغن نکال لیتے ہیں۔

خواص: مستقل زردی مائل پیلا رنگ ہو کم معلوم ہوتی ہے۔ ذائقہ اس کا سادہ تیل کی مانند ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال و خوراک: مثل اسی کے تیل کے ہے۔

پام آئل

ترکیب: بعض قسم کی کھجور کی مٹھلیوں کو کوٹ کر پانی میں گرم کرتے ہیں۔ تیل جو کہ سیال حالت میں سطح پر نکلتا ہے۔ دوسرے برتن میں اٹھیل لیتے ہیں۔

خواص: اس کا قوام مثل نمکن کے ہوتا ہے۔ تازہ تیل، 76 درجہ فارن ہائٹ پر پکھل جاتا ہے رنگ عموماً زرد ہوتا ہے۔ جو کہ صفا ہو سکتا ہے۔ خوشگوار اور خاص قسم کی بو ہے۔ جو کہ مثل پنفس کے پھولوں کے ہے۔

فائدہ اور استعمال: اس سے مرہم وغیرہ تیار کرتے ہیں۔ اور اس کو لارڈ کی بجائے بھی استعمال کرتے ہیں۔

کسٹرائل یا ارٹھی کا تیل

اس کے درخت کو ری۔ سی۔ ایس۔ کم میونس کہتے ہیں۔ اس کے پھول کو کلیو میں

ڈرنے سے حاصل ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: کتھارنگ فائدہ کیلئے کتوں میں بہت استعمال کرتے ہیں۔ اور دوسرے حیوانات میں روغنی مسہل کے واسطے ایسی کا تیل استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 1.1/2 پاؤنڈ
مولشی کے واسطے	.....	1/4 سے 1.1/2 پاؤنڈ
بھیڑ و خوک	.....	2 سے 3 فلوئیڈ اونس
کتے کے واسطے	.....	1/2 سے 2 فلوئیڈ اونس

طریق استعمال: عموماً اس کو تنہا دیتے ہیں۔ لیکن تاہم یہ بعض اوقات ایسی کے تین یا الیوئل میں ملا کر دیتے ہیں اس کو گروئل اور دوسری خوشگوار ادویات کے ساتھ ملا کر دے سکتے ہیں۔ تاکہ خراش نہ ہو کتھارنگ فائدہ کو بڑھانے کیلئے اس میں تھوڑی خوراک ٹرپن ٹائن یا کرڈن آئل بھی ملا لیتے ہیں۔

☆ فلیکسیل کلوڈیم ☆ کاسٹر آئل کچر اس سے تیار کرتے ہیں۔

آئل آف ٹرپن ٹائن۔ روغن تارپین

یہ ملک فرانس اور براعظم امریکہ سے آتا ہے۔

ترکیب: گندہ ہر وزہ کو پانی کے ساتھ ملا کر تقطیر کرتے ہیں۔ جس سے ٹرپن ٹائن آئل اڑ جاتا ہے۔

خواص: لطیف دردی مائل بے رنگ ہے۔ نیز عجب بو اور تیز و کڑوا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں امیری ٹنٹ زہر۔ طبی خوراکوں میں اشی سولٹ کتھارنگ اور ڈائو ریٹک ہے۔ عموماً ڈائو ریٹک۔ آتش پاراڈک۔ اور اٹھل بیک کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال میں۔ ویسی کٹ۔ کوئٹرا امیری ٹنٹ۔ اشی سولٹ

اور ڈائی جسطو ہے۔ مویشیوں کو رانی یا ایوٹیا کے ساتھ ملا کر آٹھوں یا لکس کی سوزش میں یا کراک رو مائیزم میں لگاتے ہیں۔

خوراک: ڈائوریک

گھوڑوں اور مویشی کے واسطے	.....	4 سے 8 فلوایڈ ڈرام
بھیر و خوک کے واسطے	.....	10 سے 15 پونڈ

خوراک: آئس پارماڈک

گھوڑوں اور مویشی کے واسطے	.....	1 سے 2 فلوایڈ اونس
بھیر و خوک کے واسطے	.....	20 سے 60 پونڈ

خوراک: انٹحل میننگ

گھوڑوں اور مویشی کے واسطے	.....	2 سے 3 فلوایڈ اونس
بھیر و خوک کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	1 سے 1 1/2 ڈرام

طریق استعمال: داخلی طور پر۔ لیسڈ آئل۔ آلیو آئل اور دیگر مستقل روغنوں کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ اعظہ کی زردی میں بھی پھینٹ کر ملا لیتے ہیں۔ جو کہ 2 ڈرام روغن نارینج اور ایک اعظہ کی زردی کی نسبت سے ملا یا جاتا ہے۔ خارجی استعمال میں روپی فیشنٹ یا ڈائی جسطو کے طور پر یہ تیل اکیلا برتا جاتا ہے۔ یا ٹرین ٹائن یعنی منٹ۔ کمپوٹرین ٹائن یعنی منٹ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ کتے اور مویشی میں ابری ٹٹ قائمہ کے واسطے ٹرین ٹائن پولس کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔

مصلحہ ذیل ادویات اس سے تیار ہوتی ہیں۔

- ☆ ٹرین ٹائن پولس
- ☆ کمپوٹرین ٹائن پولس
- ☆ انٹا ٹرین ٹائن
- ☆ ٹرین ٹائن یعنی منٹ
- ☆ کمپوٹرین ٹائن یعنی منٹ

ایلو پیتھک ڈاکٹر میٹریا میڈیکا حیوانات

مفردات الادویہ پازیٹو اور نیگیٹو گرام خواص الادویہ
میٹریا میڈیکا میں گرام پازیٹو اور گرام نیگیٹو کا لفظ بار بار آئے گا۔

آکسی ٹیٹراسائیکلین

Oxytetra Cycline (L.A) (لائگ ایکٹنگ)

اس دوا کے اثرات اور خوراک بھی اوپر دوالی میں بیان کر دیے ہیں۔ اس کا انجکشن
تین حصوں میں تقسیم کر کے تین جگہوں پر گہرا اعتراسکولر بڑے جانوروں میں۔
بڑے جانوروں میں:

آکسی ٹیٹراسائیکلین لائگ ایکٹنگ 72 گھنٹے بعد دہرائیں۔ تین ملی لیٹر تین
حصوں میں تقسیم کر کے تین جگہوں پر گہرا اعتراسکولر لگائیں۔
چھوٹے جانوروں میں:

تین تا پانچ ملی لیٹر دو حصوں میں تقسیم کر کے دو جگہوں پر گہرا اعتراسکولر لگائیں۔
کتے بلیے میں: 1.5 تا 1 ملی لیٹر فی جانور گہرا اعتراسکولر لگائیں۔

اموکسی سیلین (Amoxyciline)

اموکسالیٹن : 172.5 ملی گرام فی

172.5mg per ML

بہت ہی وسیع انٹی بائیوٹک ہے اس دوا کی خصوصیات میں گرام پازیٹو اور گرام
نیگیٹو دونوں اقسام کے جراثیموں پر گرفت رکھنا بھی مشکل ہے۔ یہ دوا مہونیا، ناک، کان،
گلے کے امراض، گل گھٹو، استریوں کی سوزش، سوزش رحم، سوزش حیوان، زبان کی پیکٹیریا

امراض اور بلیک لیگ مرض میں بہت کارگر ثابت ہوتی ہے۔

خوراک بڑے جانوروں میں:

گائے، بھینس، اونٹ، گھوڑا..... دس سے پندرہ ملی لیٹر اعتراسکولر فی جانور

خوراک چھوٹے جانوروں میں:

بھیر، بکری وغیرہ میں تین ملی لیٹر فی 45 کلوگرام جسمانی وزن کے حساب سے

ملی کتے میں: ایک ملی میٹر فی بیس کلوگرام وزن کے حساب سے

احتیاط: علاج کے بعد تین سے سات یوم تک متاثرہ جانور کا دودھ اور سات یوم تک

گوشت انسانی استعمال میں نہ لایا جائے۔

پیکنگ: 50 سی سی سے 100 سی سی علاج تین سے پانچ یوم تک جاری رکھیں۔

سائی نرجیزم (Synergysm)

سائی نرجیزم سے مراد ایسے انٹی بائیوٹکس ہوتے ہیں جو مرکب فعل میں ہوتے ہیں۔ یعنی ایک یا ایک سے زیادہ انٹی بائیوٹکس کو ملا کر ایک مرکب انٹی بائیوٹک تیار کیا جاتا ہے جس کی افادیت بہت زیادہ بڑھ جاتی ہے۔ پھر یہ دو گنا یا تین گنا کام نہیں کرتا بلکہ کئی گنا کام دکھاتا ہے۔ سائی نرجیزم طرز کے چند ایک مرکبات یہاں بیان کرتا ضروری خیال کرتا ہوں۔

1۔ سٹرپٹو پنسلین:

Benzle Penciline

Procaïn Peneciline

Streptomycine

یہ تین انٹی بائیوٹکس پر مشتمل ایک مرکب ہے جو بہت ہی وسیع الاثر تاثیر کا حامل ہے صحت ذیل امراض میں بہت مفید ہوا کرتا ہے:

مونیاء، براؤنکائیٹس، گل گھوٹو، حیوانہ کی سوزش، سوزش رحم، پرسوتی بخار، جلدی امراض اور زخموں میں بہت کارگر ثابت ہوتا ہے۔

خوراک بڑے جانوروں میں: پانچ گرام فی جانور
خوراک چھوٹے جانوروں میں: آدھا گرام سے ایک گرام فی جانور
(24 گھنٹے کے بعد دوسری خوراک دوہرائیں)

نوٹ: صرف اعترسکولر لگائیں۔

پیکنگ: 1/2 گرام، 1 گرام، 5 گرام میں دستیاب ہے۔

2۔ ٹرائی میتھوپریم + سلفا میتھو کسازول

یہ بھی سائی زجیم طرز کا ایک مرکب اینٹی بائیوٹک دوا اینٹی بائیوٹکس سے مرکب ہے۔ بہت ہی وسیع الاثر اقدیت کا حامل ہونے کی بنا پر مونیاء، براؤنکائیٹس، گل گھوٹو، پیشاب کے امعاء، تولیدی امعاء، نظام انہضام، جلد، حیوانہ کی سوزش، بخاروں اور زخموں میں بہت ہی کارگر ہوا کرتا ہے۔

خوراک بڑے جانوروں میں: دس سے بیس ملی لیٹر فی جانور
خوراک چھوٹے جانوروں میں: تین سے پانچ ملی لیٹر فی جانور
اعترسکولر، اعتردیس اور زیر جلد لگائیں۔ چھوٹے جانوروں میں اعترسکولری لگائیں۔ 24 گھنٹے بعد دوسری خوراک دوہرائیں۔

3۔ کلور ٹیٹراسون (Chlor-Tetrasone)

اس مرکب میں دوا اینٹی بائیوٹکس یعنی آکسی ٹیٹراسائیکلین اور کلورم فینی کال کے علاوہ ایک سٹیرائیڈ ہڈنی سولان شامل ہے۔

پانچ گرام آکسی ٹیٹراسائیکلین ہائیڈروکلورائیڈ اور دس گرام فینی کال اور ایک گرام ہڈنی سولان ایسی میڈ فی سو ملی لیٹر شامل ہے۔

یہ مرکب دوا بہت ہی وسیع الاثر ہے۔ عمل محسوس، انتہائی نظام، پیشاب اور تولیدی اعضاء پر بہت ہی اثر دکھائی ہے۔

خوراک بڑے جانوروں میں:

ایک ملی لیٹر فی دس کلوگرام جسمانی وزن کے حساب سے

خوراک چھوٹے جانوروں میں:

ایک سے 2 ملی لیٹر فی دس کلوگرام جسمانی وزن کے حساب سے

پیکنگ: 50, 100, 250 ملی لیٹر میں موجود ہے۔

سوڈیم بائی کاربونیٹ

(Sodium Bicarbonate)

موشیوں میں چارے کا ہضم نہ ہونا، تیزابیت کا بڑھ جانا اور معدہ کی سوزش وغیرہ میں اسے استعمال کیا جاتا ہے۔ اسے الگجری یا پینے کے پانی میں استعمال کیا جاتا ہے۔

بورک ایسڈ (Boric Acid)

اس کی خاصیت انٹی سپٹک ہے لیکن بہت تیز قسم کا انٹی سپٹک نہیں اس لئے اسے آئکنٹ میں 1:4 سے استعمال کرتے ہیں جو زخموں پر لگانے سے انٹی سپٹک کا کام کرتی ہے۔ آنکھیں دکھتی ہوں تو انسانوں اور حیوانوں دونوں کیلئے آنکھوں کو صاف کرنے کیلئے اس کا سلوشن تیار کر کے صاف کیا جاتا ہے جو انٹی سپٹک کا کام کرتا ہے اور تازک آنکھوں کو صاف بھی کر دیتا ہے۔

ٹرپین ٹائن آئل (تیل تارپین)

(Turpentine Oil)

ہیٹ کے کیڑوں شپ ورمز پر اس کا اثر بہت کم جبکہ روٹ ورمز پر اس کا اثر طاقتور

ہوتا ہے۔ بڑے جانوروں کیلئے پچاس ملی لیٹر تیل کو 1000 ملی لیٹر سروسوں کے تیل میں ملا کر استعمال کروائیں۔ جب بھی استعمال کروائیں سروسوں کے تیل وغیرہ میں ملا کر کروائیں ورنہ نقصان ہوگا۔

کیسٹر آئل (Castor Oil)

اس کی رنگت سفید اور خاصیت جلاب آور ہوتی ہے۔ اندرونی طور پر اس کا استعمال انسانوں اور چھوٹے جانوروں پر جلاب لاتا ہے۔

ایکری فلیون (Acriflavin)

اس کی رنگت سرخی مائل بھوری ہوتی ہے اسے بیرونی طور پر سلوشن تیار کر کے افشہ چھک مقاصد کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ اس کا سلوشن 1:1000, 1:2000 کی نسبت سے تیار کیا جاتا ہے۔

کیمفر (مشک کا فور) (Camphor)

اس کی خوشبو میز اور رنگت سفید ہوتی ہے۔ اسے کھانسی کے شربتوں اور غلغملے کے اخراج کیلئے کافی استعمال کیا جاتا ہے۔ دل کو تحریک دیتا ہے۔ نمونیا، حلق کی سوزش، جگر کی سوزش کیلئے مفید ہے۔

سٹرپٹومائی سین (Streptomycine)

یہ شتاب میں خارج ہو جاتی ہے۔ گردوں کی سوزش / انفراکٹس، ہرکان، جپ دن، برونکائٹس، نمونیا، حیوانہ کی سوزش، کچلی سیسیا، استریوں کی سوزش وغیرہ میں بہت مفید ہے۔ بڑے جانوروں میں اس کی خوراک کی مقدار پانچ سے سات گرام فی جانور اعراض کو صرف عین سے پانچ تک۔

پنسلین (Penciline)

اس کے انجکشن اعراض سکولر یعنی مصلاتی ہی ہوتے ہیں۔ اس سے حیاسیت رکھنے والے مریضوں پر اس کا استعمال نہیں کروانا چاہیے ورنہ جان لیوا ثابت ہوتا ہے۔ موشیوں میں ٹی بی، مونیما، دماغ کی تھلیوں کی سوزش، گنوریا، گردوں کی سوزش، مثانہ کی سوزش، حیوان کی سوزش، سترنگلس، انتڑیوں کی سوزش ان تمام بیماریوں کیلئے بہت نافع دوا ہے۔

سپرٹ ایمونیا ایرومٹک

(Spirt Ammonia Aromatic)

عام طور پر اسے بے ہوش کو ہوش دلانے کیلئے سونگھاتے ہیں کیونکہ اس کی بو تیز قسم کی ہوتی ہے۔ اسے کار میٹا ٹو اور کارڈیک سٹیمولنٹ کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔

پوٹاشیم آئیوڈائیڈ

(Potassium Iodide)

اس کے علاوہ ایکٹی ٹو مائی کوسس، پریپورامبرج، بروٹکائٹس میں بھی استعمال ہے۔ بڑے موشیوں میں گھوڑوں میں سات سے دس گرام سات دن تک استعمال کروائیں۔ بھیڑ بکری کیلئے ایک گرام سات دن تک روزانہ۔

ایمپروولیم ایچ سی ایل (Amrolium HCL)

اس دوا کا استعمال پولٹری پرندوں میں اس بیماری کی روک تھام بھی کرتا ہے اور بیماری کی صورت میں علاج بھی کرتا ہے۔ Symans کہتی ہے اس دوا کو Amrovil کے نام سے سے تیار کیا ہے۔ اور یہ پوڈر کی شکل میں ہے جو پانی میں حل ہو جاتا ہے۔

خوراک ایمپروول (Amprvil)

حفظ ماتقدم کے طور پر خوراک:
ایک گرام فی 32 لیٹر پینے والے پانی میں۔ پانچ سات روز علاج کے بعد ایک
سے دو ہفتے 25 گرام دوا کو 800 ملی لیٹر پینے والے پانی میں ملا کر استعمال جاری رکھیں۔

ان رو فلوکسا سین (Enrofloxacin)

پولٹری پرندوں میں اس دوا کے استعمال سے ای کولائی کورائیزا، پولٹری ٹامیفائیڈ،
مانگیو پلازک امراض کالرا، ہی آرڈی امراض سے شفاء ملتی ہے۔
خوراک مویشیوں کیلئے: 10 سے 15 ملی لیٹر فی جانور تین سے پانچ دن تک

سپرافلاکسا سین (Siprofloxacin)

خوراک بڑے جانوروں کیلئے: 10 سے 15 ملی لیٹر فی جانور
چھوٹے جانوروں کیلئے: 1 سے 3 ملی لیٹر فی جانور۔ 24 گھنٹے بعد دہرائیں۔
سپرافلاکسا سین، ٹامیفائیڈ، انتروکوں کی بیماریاں، بروٹکائٹس، لیرنجانٹس
وغیرہ میں بہت کارگر ثابت ہوتی ہے۔ اس دوا کے زیر اثر گرام پازٹو اور گرام نیگیو دونوں
اقسام کے بیکٹیریائی امراض سے شفا یابی حاصل ہوتی ہے۔ سپرافلاکسا سین بہت بڑا انٹی
بائیوٹک ہونے کی بناء پر مفلزائٹس، کورائیزا، پیشاب کی نالی کے امراض وغیرہ پر بہت
نمایاں اثر رکھتی ہے۔

سٹرپٹوما ئی سین (Streptomycine)

خوراک بڑے جانوروں کیلئے:
پانچ سے سات گرام فی جانور

خوراک چھوٹے جانوروں کیلئے:

500 ملی گرام سے ایک گرام تک فی جانور دیں۔

بارہ گھنٹوں بعد دوا نہیں اور پانچ سے سات یوم تک لگاتار استعمال کروائیں۔

ایڈرنالین (Adrenaline)

جریان خون والے مقام پر زیر جلد اس کا انجکشن دیا جاتا ہے جس سے خون رک جاتا ہے اور نالکے آسانی سے لگائے جاتے ہیں۔ اس دوا کا سلوشن 1:1000 کا ہوتا ہے۔

خوراک: صرف زیر جلد چار سے آٹھ سی سی بڑے جانوروں میں

کلورٹیراسائی کلین ایچ سی ایل

(Chlortetra Cycline, HCL)

حزن سانس کی بیماری (C.R.D) کراک ریپریڈی ڈیزیز (C.R.D)،
استریوں کی سوزش، سلیمو نیلا انفکشن اور دیگر بیکٹیریا امراض کیلئے بہترین دوا ہے۔
خوراک: پلٹری میں 100 گرام فی 75 لیٹر پینے والے پانی میں۔

کلورم فینی کول (Chloramphenicol)

موشیوں، بھیڑ، بکری میں سہٹیشیمیا (Septicaemia) جوڑوں کے
امراض، اسہال، ای کوک انفکشن خاص کر جوان جانوروں میں اگر ہو تو بہت مفید ثابت
ہوتی ہے۔ بوشاب کے راستہ کی چھوت اور ایسی بیکٹیریا کی انفکشن جس کے بعد وائرس کی
چار یاں لاحق ہو جائیں مقام کیلئے مفید ہے۔
کتے اور بلی کیلئے:

صدہ استریوں اور پھپھروں کی بیماریوں میں کتے، بلی میں یہ دوا بہت مفید ہے۔

پالٹری: پالٹری میں مہلک نوعیت کا کورائزہ، گلے اور ہوا کی نالی کی انفیکشن کیلئے بہت مفید ہے۔ اس دوا کو سرجیکل عمل کے بعد انفیکشن روکنے کیلئے حفظاً مقدم کے طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔

ڈی پی ران (Dipyran)

عضلات میں کچاؤ والی تشنجی دردیں، حاد اور مزمن عضلاتی انفیکشن، توبلچی دردیں سب اس کے استعمال سے درست ہوتی ہیں۔

خوراک بڑے جانوروں کیلئے:

10 ملی لیٹر سے 15 لیٹر انٹر اسکولر، انٹروینس فی جانور

چھوٹے جانوروں کیلئے: 2 تا 3 ملی لیٹر فی جانور

جنٹامائی سین سلفیٹ

(Gentamycin Sulphate 10%)

یہ دوا گرام نیکیو ری کولائی، سلیمونیل، بروڈ نیلا، پروٹیکس سوڈومونز، پاستوریلٹا مولڈسیڈا پر بھی اثر انداز ہوتی ہے۔

گھوڑوں اور مویشیوں میں درج ذیل امراض میں کام آتی ہے:

لیرنجائٹس، بروڈکائٹس، نمونیا، حیوانہ کی سوزش، رحم کی سوزش وغیرہ

کتے اور بلی میں جنٹامائی سین کا استعمال:

دائرس کی کئی بیماریوں کیلئے بہت کارآمد دوا ہے۔

بڑے جانوروں میں: 10 تا 15 ملی لیٹر فی جانور انٹر اسکولر صرف

چھوٹے جانوروں میں: 3 تا 5 ملی لیٹر فی جانور صرف انٹر اسکولر

نوٹ: درید میں کبھی نہ لگائیں۔

ایور میکشن (Ivermectin)

اس دوا کے استعمال کے بعد تین سے چار ہفتے تک جس جانور کو دی گئی ہو اس کا گوشت نہ کھایا جائے اور اگر دودھ دیتے جانوروں میں اسے استعمال کیا جائے تو ان جانوروں کا دودھ ایک ماہ تک انسانی استعمال میں نہ لایا جائے۔

بڑے جانور/گائے بھینس: 8 تا 6 سی سی/ملی لیٹرنی جانور بزرگ جلد

کینامائی سین سلفیٹ

(Kanamycin Sulphate)

اس کے علاوہ اینڈومیٹرائٹس یعنی رحم کی اندرونی سوزش، پلاسٹا کی رکاوٹ، پیشاب کے اعضاء کی انفیکشن، مثانہ کی سوزش (Cystitis) میں بھی بہت زیادہ مفید مانی جاتی ہے۔

کتے اور بلی میں خوراک: ایک ملی لیٹرنی دس کلوگرام وزن کے حساب سے

پولٹری: اسیٹاریہ دو ملی لیٹرنی کلوگرام جسمانی وزن کے حساب سے

سائیڈلنکٹ: زیادہ عرصہ کا استعمال کردوں میں نقص پیدا کرتا ہے۔

می پیرامائن میلیٹ

(Mepyraïne Maleate)

خوراک بڑے جانوروں میں:

پھرہ سے ہیں ملی لیٹرنی جانور، انٹر اسکولر/انٹر اوینس

خوراک چھوٹے جانوروں میں:

تین تا پانچ ملی لیٹرنی جانور، انٹر اسکولر/انٹر اوینس

خوراک آٹھ سے بارہ گھنٹے بعد دوہرائیں۔

فنرا مین میلیٹ (Pheniramine Meleate)

فنرا مین میلیٹ بخار کاغی، چھپاکی، استقاء، میو کس تھلپوں کی سوزش، سانس کے عوارضات جن کے ساتھ اخراج رطوبت کی بہتات ہو، کیلئے بہت مفید ہے۔ جلدی خارش، خنبل، حاد اور مزمن چھپاکی، یرقان میں جلدی سوزش کیلئے بہت نافع ہے۔ ایک ملی لیٹر میں پچیس ملی گرام دوا ہوتی ہے۔

سلفا ڈیمائیڈ سڈیم (Sulphadimidine Sodium)

یہ دوا تمام جانوروں میں *Pasteurellosis*، *Actinobacillosis* اور *Coccidiosis* پر کام کرتی ہے۔ یہ تمام آگازم کے نام ہیں۔

اوکسی ٹیٹراسائی کلین (ایچ سی ایل)

Oxytetracycline (HCL)

اس دوا کے زیر اثر پھیپھڑوں کے امراض مثلاً نمونیا، سانس کے امراض، ہڈی کا پٹھن، حیوانہ کی سوزش، رحم کی سوزش، پیشاب کی نالی کی چھوت کو درست کیا جاتا ہے۔

خوراک:

پھر دوا میں ملی لیٹر فی بڑے جانور کے حساب سے بارہ گھنٹے بعد دوہرائیں۔
چھوٹے جانوروں میں تین یا پانچ ملی لیٹر فی جانور بارہ گھنٹے بعد
گھوڑے، گدھے، بچر میں استعمال نہ کریں۔

ہدایات: اس انجکشن کو اندر ادنیٰ ہرگز نہ لگائیں۔ اس دوا کا مقامی طور پر رد عمل ظاہر ہو سکتا ہے اس انجکشن کو ڈائلیوٹ نہ کریں۔

لیوامی سول (ایچ سی ایل) (Levamisole (HCL)

اس دوا کی خصوصیت یہ ہے کہ انتڑیوں، معدہ، پیچیردوں وغیرہ میں کرموں کو ہلاک کرنے کیلئے بہت جلد سرائیت کر جاتی ہے۔ اس لئے کہا جاسکتا ہے کہ اس کے مدد سے استعمال سے گوشت، اطروں، دودھ کی پیداوار کو بڑھایا جاسکتا ہے۔ یہ دوا بہت سی اقسام کے کرموں کو ختم کر دیتی ہے۔

خوراک چھوٹے جانوروں میں:

ایک ملی لیٹر فی دو کلوگرام جسمانی وزن کے حساب سے۔

الفا الفا (Alfa Alfa)

یہ دوا الوں سے تیار کی جاتی ہے اس لئے اس کا استعمال غذائیت بخش ہے۔ ہاضمہ کو تیز کرتی ہے جس کے نتیجہ میں ذہنی اور جسمانی صحت میں اضافہ ہوتا ہے۔ اس دوا کے استعمال سے بہت سے غذائی کمی کے باعث پیدا ہونے والی حالتوں کو درست کیا جاتا ہے مثلاً اعصابی ضعف معدہ میں بھی یہ دوا کارگر ہے۔

دودھ پلانے کے زمانہ میں ماؤں کی دودھ کی کوالٹی اور مقدار کو بڑھاتی ہے۔ الفا الفا کو پانچ فاس کے ساتھ ملا کر دونوں کی طاقت میں ہوتو بھوک پیدا کرنے میں اور تمام انواع کی کھانے کی بے رغبتوں کو دور کرنے میں اس کا کوئی جانی نہیں۔

خوراک: 30 طاقت میں یہ دوا بہترین نتائج لاتا ہے۔

ایکونائٹ (Monks Hood)

اس دوا سے کسی بھی عضو میں اجتماع خون درست ہو جاتا ہے بشرطیکہ پیپ نہ پڑ گئی ہو۔ نمونیا، آنکھوں کی سوزش، بروٹکائٹس، نزلہ، زکام اور حاد سوزشی امراض میں بے حد مفید دوا ہے۔

ایسڈ فاس (Phosphoric Acid)

غم بعد مساو اور طوبت زندگی کے ضائع کے بعد یہ بہت مفید دوا ہے۔

ایبروٹینم (Abrotanum)

کھانے والے غرت اسہال کے دب جانے سے گنٹھیاوی کیفیات اور گنٹھیاوی ملا تذب جانے سے دل کے امراض میں مفید ہے۔

خوراک: 3 طاقت سے 30 طاقت زیادہ مفید ہے۔

اینٹی مونیم ٹارٹ (Antimonium Tartaricum)

بلغم کی کڑکڑاہٹ جس کے ساتھ بہت ہی کم مقدار میں بلغم خارج ہو اس دوا کی راہنما علامت ہے۔ یہ دوا آلہ تناسل کے مسوں کیلئے بھی مفید ہوتی ہے۔

گلابیخا ہو، خرخراہٹ مگر بلغم بہت کم مقدار میں خارج ہوتی ہے۔ اسے بھی مشکل سے خارج کیا جائے۔ تھکی تنفس، بروکول نالیاں بلغم سے بھری ہوئی، کھانسی اور ہانپنا لگنا واقع ہو تو یہ دوا بہت مظہر ہوتی ہے۔

خوراک: اس دوا کی 6 سے 30 طاقت تک زیادہ مستعمل ہے۔

ایپس ملیفیکا (Apis Mellifica)

جسم کے مختلف حصوں کی سوجن ڈنگ لگنے کا احساس، دھن، تشنج، گرمی ناقابل برداشت۔ اس دوا سے کامیابی کے ساتھ علاج کیا جاتا ہے۔

خوراک: تیس طاقت اور اونچی طاقتوں میں بھی مستعمل ہے۔

آرنیکا مونٹانا (Arnica Montana)

اس دوا سے بالکل اس طرح کی علامات پیدا ہوتی ہیں جو جھٹ لگنے کے بعد

جیسی علامات سے بالکل مشابہہ ہوتی ہیں۔ یہ دوا عضلات کیلئے ایک ٹانک ہے۔
خوراک: اس دوا کا استعمال 3 سے 30 پلہسی اور اونچی طاقتوں میں بھی کیا جاتا ہے۔

آرسنکیم البم (Arsenicum Album)

مریض کو تھوڑے تھوڑے وقفے بعد گھونٹ دو گھونٹ پانی کی پیاس ہوا کرتی ہے۔
پیاس نہ بھجنے والی مگر بہت تھوڑی مقدار میں پی سکے، وزن بتدریج کم ہوتے جائے جس کی
وجہ ناقص غذا نہ کھا سکتا ہوتی ہے۔

خوراک: تین سے تیس پلہسی تاہم اس دوا کی اونچی طاقتیں بہت شاعر و قانع کی حامل
ہوتی ہیں۔

بیلادونا (Belladonna)

یہ دوا جلد اور غدودوں پر بھی اثر انداز ہوتی ہے۔ یہ دوا مرکزی اعصابی نظام کے
حاصل کو روکتی ہے۔ اس دوا کی خاص علامات میں سے نبض کا بہت زیادہ بھراؤ جس کے ساتھ
بخار کی علامات جو ترغیب پذیر بھی ہو سکتی ہیں اور غیر ترغیب پذیر بھی۔

BIRD

Brightness	B سے مراد
Intense	A سے مراد
Rapid	R سے مراد
Delerium	D سے مراد

خوراک: اس دوا کو تیس اور اونچی طاقتوں میں بھی استعمال کیا جاتا ہے۔

کیلنڈولا آفسی میلس (Calendula Officinalis)

مقامی طور پر اس کا مدر فچر 20:1 کے حساب سے کھلے اور ست زخموں پر لگایا

جاتا ہے۔ یہ دوا حیرانی اور خراشدار مواد کو بیماری اور ضرر رساں اثرات سے پاک کرتی ہے۔
یہ دوا پپ دار مواد کو خارج کر کے زخموں کو بھرنے کیلئے اپنی مثال آپ ہے۔
خوراک: مقامی طور پر زخموں پر لگانے کیلئے 1:20 سے ڈسلاڈ واٹر کے ساتھ ملا کر لگانا چاہیے۔ اور قدرتی طور پر 3 سے 30 طاقت مفید ہوا کرتی ہے۔

کاربو ویجی ٹیمپلس (Carbo Vegetabilis)

اس طرح جسم کی بہت سی باتوں پر یہ دوا اثر انداز ہوتی ہے۔ یہ دوا ریدی نظام خون پر شریانی دوران نظام خون کی نسبت زیادہ اثر انداز ہوتی ہے۔
خوراک: 30 طاقت معدہ کے بگاڑ میں اور کراک کیسوں میں اور شدید ضعف میں ادھی طاقتوں میں سودمند ہے۔

چیلی ڈونیم مے جس (Chelidonium Jajus)

جگر کی خرابی کے باعث پیدا شدہ بہت سی علامات مثلاً یرقان، قالمی کیفیت، کسی ایک حصہ کا لٹک جانا یا نکلنا بہن
خوراک: مددگار اور چھوٹی پوٹیں

کالچیکم الوٹیلانی (Colchicum Autumnale)

خوراک: تین سے تیس طاقت

ڈروسراروٹوڈی فولیا (Drosera Rotudifolia)

یہ دوا کالی کھانسی، تشنجی کھانسی، خشک خراشدار کھانسی میں بہت مفید ہوتی ہے۔
خوراک: 3 سے 12 پوٹیں بہت کارگر ہوتی ہے۔

ڈلکامارا (Dulcamara)

یہ دوا جلد، قدود اور نظام انہضام کے اعضاء پر خاص طور پر اثر انداز ہوتی ہے۔
برق جیسی شندک اور زلاوی کیفیات جو سردی سے بڑھ جاتی ہوں۔ ان تمام کیلئے یہ دوا مفید
ہوتی ہے۔

6 سے 30 طاقت تک

خوراک:

ایکینیشیا اگلسی فولیاریڈ بکیا

(Echinacea Augustifolia Rudbeckia)

خون میں زہریلے پن، عام چھوتوں کی حالتیں، کنکریں، زچگی کی
انکھن، سانپ کے کاٹنے، دیگر کیزے مکوڑوں کے کاٹنے سے پیدا شدہ تمام علامات اس
دوا کے زیر اثر شفایابی ہیں۔

خوراک: درجہ ہر سے تین طاقت اور تیس طاقت

یوفریزیا آفسی نیلس (Euphrasia Officinalis)

آنکھوں سے گاڑا زرد مواد خارج ہو۔ آنکھوں پر دباؤ قرینہ پر چھوٹے چھوٹے
آبلے بنتے ہوں۔ ان تمام کیفیات میں یوفریزیا بہت مفید ہوتی ہے۔ آنکھوں سے جلا دینے
والا خراشدار مواد بکثرت خارج ہو اور آنکھوں کے پوٹوں پر زخم بن جائیں۔

خوراک: 3 سے 6 طاقت میں استعمال زیادہ مفید ہوا کرتا ہے۔

برائی اونیا (Bryonia)

یہ دوا بلغمی حملیوں اور جوڑوں کے گرد پائی جانے والی حملیوں کیلئے جو رطوبت
پیدا کرتی ہیں۔ متاثرہ مقام حرکت سے درد کریں۔ چلنے پھرنے سے علامات مرض میں
زیادتی۔ اس لئے مریض انسان یا پولٹری پر بے چپ چاپ پڑے رہیں۔ منہ سے مقد

یہ شکل اور ساتھ ہی پیمپروں کی جمل، جوڑوں کی تھلیوں میں پانی پڑ جانے کیلئے جب
تھارہ مقام پر سونیاں لگنے جیسے درد ہوں تو یہ دوا بہت مفید ہوتی ہے۔

کلکریا کاربونیکا (Calcareo Carbonica)

اس دوا کا خام میٹرل سیپ کے درمیانی حصہ میں موجود ہوتا ہے۔ یہ دوا ہڈیوں پر
بہت نمایاں اثر رکھتی ہے۔ بڑی عمر کے جانور یا جوان جانور میں چونے کی کمی کے باعث
پہاڑی اور چھڑی کے تھنوں پر پیدا ہونے والے موکوں کیلئے بہت مفید دوا ہے۔

کاشی کم (Custicum)

اس دوا کو بروٹکائٹس، عدم اساق، مسوں اور سینگ نما موکوں کیلئے بڑی کامیابی
سے استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراک: تیس طاقت سے 200 طاقت اور ادھی خوراکوں میں بھی مستعمل ہے۔

چائنا، سنکونا آفسی نیلس (China, Cinchona Officinalis)

شدید نوعیت کے امراض میں ابتدائی مراحل میں بہت ہی مفید ہوتی ہے۔
خوراک: تیس پونہسی

سائٹا مارٹیمہ (Cina Maritima)

اس دوا کی خاص علامت بھوک، غصہ، بد شکل یا بے رخی اور ہر وقت ہٹے رہنا
ہے۔ جلد چھوٹے سے ذکی الحس۔

خوراک: تیس طاقت سے 200 تک مفید ہوا کرتی ہے۔

سائیکوٹاوائی روسا (Cicuta Virosa)

سج، دورے، سرگردن اور بڑھ کا پیچھے کی جانب جھک جانا اور مریض کا کام رو بہ شدید ہوتا ہے۔

سکیل کارنوٹم (Secale Cornutum)

یہ دوا نرم عضلات اور دوران نظام خون پر گہرا اثر رکھتی ہے۔ بچے کی پیدائش کے بعد گہری رنگت والے جریان خون اور دیگر کئی عوارضات جن میں پیری فرل دوران خون بھی شامل ہے، پر نہایت ہی مفید اثرات دکھاتی ہے۔

خوراک: تیس طاقت اور اونچی طاقتوں میں بھی استعمال کی جاتی ہے۔

سینٹونیم (Santonium)

یہ دوا پیٹ کے کیڑوں کی بیماریوں میں انتہائی اہمیت کی حامل ہے۔ کیڑوں کے باعث معدہ، استریوں وغیرہ میں سوزش کیلئے اور ناک کی کھلی اور پٹھوں کے کھاؤ کیلئے بہت مفید دوا ہے۔

خوراک: 3sx, 6x, 30 اور اونچی طاقتیں

سلفر (Sulphur)

یہ دوا بہت بڑی دافع سورادوا ہے اس لئے اسے اینٹی سورک کہتے ہیں۔ اس دوا کا زیادہ استعمال جلدی امراض مثلاً ایگزیرما وغیرہ میں کیا جاتا ہے لیکن اس دوا کو اثر انگیز کے طور پر بھی استعمال کیا جاتا ہے۔

خوراک: اس دوا کی اونچی طاقتیں استعمال کرنے سے اچھے نتائج برآمد ہوتے ہیں تاہم اگر اونچی طاقت میں استعمال کیا جائے تو بار بار دوہرایا نہ جائے۔ اس دوا کی 12 طاقت سے علاج شروع کیا جائے اور حسب ضرورت اونچی یا چلی طاقتیں جو مریض کی

استعمالِ قلعیت کے مطابق استعمال کی جائیں، مفید ہوتی ہیں۔ وحیدہ امراض میں اس دوا کو 200 اور اونچی طاقتوں میں اور ست نوعیت کی پھنسیوں میں چھوٹی طاقت میں استعمال کیا جاتا ہے جو مفید ہوتی ہے۔

سم فانیٹم آفسی نیل (Symphytum Officinale)

یہ دوا سیون کے زخموں، ایسے زخموں جو ہڈیوں تک پہنچ گئے ہوں، کیلئے مفید ہے۔ اس دوا کا ہڈیوں کے جوڑوں پر اثر دوسری ایسی علامات مثلاً آرنیکا کی طرح، نے اسے ہڈی اور چوٹ کی بڑی دوا بنادیا ہے۔

خوراک: اس دوا کا درنگھر بیرونی طور پر دھن اور درد کیلئے لگانے سے افادہ ہوتا ہے۔ اسی طرح اس دوا کا درنگھر مقعد کی خارش اور زخموں کیلئے مفید ہوتا ہے۔

ٹارٹار ایمیٹک (Tartar Emetic)

یہ دوا صفراوی امراض، چھوٹی چیچک اور چھالے دار ابھاروں کیلئے جو جسم کے کسی بھی حصے میں ہو سکتے ہیں، مفید ہے۔ امراض اسی دوا سے ٹھیک ہوتے ہیں۔
خوراک: تیس طاقت زیادہ استعمال ہوتی ہے۔

تھوجا اوکسی ڈینٹلس (Thuja Occidentalis)

یہ دوا ویکسی نیشن اور اس کے اثرات بد کے لئے بہت مفید ہے۔ ایسی جلدی سانحیں مثلاً موہکے، سے جن سے جلد خون جاری ہو جاتا ہو، ان کیلئے بہت مفید ہے۔ اس دوا کا بیرونی استعمال سوکوں اور مسوں کیلئے بہت ہی مفید ہوتا ہے۔
گوشت خور پھوڑوں (Carbuncles) اور زخموں کیلئے خاص کر مقعد اور اعضاء متاثر پر جب ہوں تو بہت ہی مفید دوا ہے۔

خوراک: درنگھر سے لے کر اونچی اور بہت بڑی طاقتیں بھی استعمال کی جاتی ہیں۔

ویکسی نم (Vaccinum)

یہ دوا ویکسی نیشن کے بعد از استعمال پیدا شدہ اثرات بد کو روکتی ہے مثلاً جلدی دانے یا ابھار، لرزہ وغیرہ۔ یہ دوا مہلک نوعیت کے امراض میں اثر انگیز کے طور پر بھی استعمال کی جاتی ہے۔

خوراک: چھ سے 200 طاقت

ویریولاکینم (Variolinum)

یہ دوا پرندوں میں چپک کیلئے اور ویکسی نیشن کے نکل ہو جانے پر استعمال کی جاتی ہے۔

خوراک: چھ طاقت سے تیس طاقت

(کسی بھی نوسوڈ کا زیادہ بہتر استعمال ہمیشہ اونچی طاقتوں میں رہتا ہے اور اسے بار بار دو ہر اناٹیکس چاہیے)

وریٹرم البم (Veratrum Album)

یہ دوا مچھروں یا گائے کی کئی طرح کی جلاب والی کیفیات میں مفید ہوتی ہے۔ جب جانور کا پیٹ پھولا ہوا ہو اور اسہال ہوں تو یہ راہنما علامت ہوتی ہیں۔

خوراک: 30 طاقت مفید ہوا کرتی ہے۔

جلسی میم (Gelsemium Sempervirens)

پولٹری میں یہ دوا اس وقت بہت مفید ہوا کرتی ہے جب اوپر بیان کردہ تمام عضلاتی اعصابی علامات گیمبروڈیزیز کے بعد پیدا ہوئی ہوں۔

خوراک: درجہ 30 طاقت زیادہ مفید ہوا کرتی ہے اور اکثر یہ دوا 1 سے 3 پینٹسی تک زیادہ کارگر ثابت ہوتی ہے۔

گرافائٹس (Graphites)

یہ دوا ہال کرنے، سفید تر پھنسیوں جن میں سے لیسید اور طوبت خارج ہو، کے لئے بہت مفید ہے۔ یہ دوا ایگزیریا کیلئے بھی مفید ہے۔

خوراک: 6 طاقت سے 30 تک (پولٹری میں)

انسانوں کیلئے تھیں اور اونچی طاقتوں میں

گلونا نیکم (Glonoinum)

یہ دوا Sun Stroke یعنی لوگ جانے کیلئے بہت مفید ہے۔ لوگنے سے پہلے ہے اور اس کے بد اثرات کو بھی زائل کرتی ہے۔

خوراک: 6 طاقت سے 30 طاقت

ہیپر سلفیورس کلکریم (Hepar Sulphuris Calcareum)

اسی ٹریچریت کی ہوئی راکھ سے پوٹیسماں تیار کی جاتی ہیں۔

یہ دوا چھوت دارنالی کے شکل کے پھوڑوں جن میں سے ہیپ خارج ہوتی ہے، کیلئے نہایت مفید ہے۔ ذرا سی خراش یا رگڑ بڑھ کر زخم بن جائے اور ہیپ پڑنے کا رجحان اس دوا کی خاص راہنما علامت ہے جو پریکٹس میں بہت زیادہ راہنمائی فراہم کرتی ہے۔ یہ دوا قرینہ کے زخم، پتلی کے ورم اور دیرینہ اور بار بار آنے والی چوپا کی کیلئے بہت مفید ہے۔

خوراک: 1 سے 200 طاقت۔ اونچی طاقت ہیپ ختم کرتی ہے اور چھوٹی طاقت ہیپ پیدا کرتی ہیں۔

ہائیڈراستس کیناڈینس (Hydrastis Canadensis)

یہ دوا پولٹری میں فوول پاکس (Fowl Pox) میں مقامی طور پر اور اندرونی

طور پر دونوں طرح سے مستعمل ہے۔
 عضلاتی طاقت کی کمزوری، ہاضمہ کی خرابیاں، ہمدی نوعیت کی قبض، لاغری اور
 کمزوری اسی دوا سے دور ہوتی ہیں۔
 اس دوا کا مدہر اور تیس طاقت زیادہ مستعمل ہے۔
خوراک:

ہائپرکیم پرفورٹم (Hypericum Perforatum)
 یہ دوا اعصابی چٹوٹوں کیلئے بہت ہی مفید ہے۔ خاص کراٹھیوں، ٹکڑوں اور
 تانتوں کے اعصاب کے کچلے جانے پر بہت کارگر ثابت ہوتی ہے۔
 یہ دوا روشنی سے ڈکی الحس مریضوں میں اور روشنی سے پیدا شدہ الرجی کی
 کیفیات میں بھی بہت مفید پائی گئی ہے۔
خوراک: مدہر سے تیسری پونسی

اپی کاک کیمینا (Ipecacuanha)
 یہ دوا چمکدار سرخ جریان خون کیلئے بہت مفید ہے۔
 یہ دوا گائے اور پلٹری پرندوں میں کاکسی ڈائی اوس (Coccidiosis)
 کے مرض کیلئے بہت مفید ہے۔
خوراک: 3 سے 200 پونسی تک

لیڈم پال اسٹرے (Ledum Palustre)
 یہ دوا اس وقت بہت ہی نافع ہوتی ہے جب جسم کے کسی بھی حصہ میں ٹیز نوکدار
 آلے اوزار یا کسی کیڑے کے ڈنگ مارنے سے زخم ہو گئے ہوں اور متاثرہ حصہ ٹھنڈا ہو۔
 آنکھوں کے زخم، زخموں کے باعث تشنج اور عضلاتی کھچاؤ کیلئے بہت ہی مفید دوا ہے۔
خوراک: 3 سے 30 طاقت

لائیکوپوڈیم کلیوٹم (Lycopodium Clavatum)

یہ دوا نظام انہضام کی خرابیوں، پیشاب اور سانس کی بیماریوں میں بہت مفید ثابت ہوتی ہے۔ اس دوا کی نہایت اہم علامات میں سے تمام امراض میں علامات مرض کا 8 سے 8 بجے شب کے درمیان بخور جانا ہے۔

خوراک: اس دوا کی چھوٹی اور بڑی دونوں طاقتیں ہی بہت شاندار نتائج کی حامل ہیں۔ اس کی امتیازی خصوصیات کو جانچنے کیلئے اسکا استعمال دن میں تین بار 2 اور 3 طاقت میں چند قطرہوں میں کیا جاتا ہے۔ اس کے علاوہ 6 سے 200 اور بڑی پونٹیاں بھی استعمال کی جاتی ہیں جن کو زیادہ جلد نہیں دوہرایا جاتا۔

مرکیورس سولوبیلس (Mercurius Solubilis)

منہ اور پاؤں کے امراض میں بہت مفید ہے۔ زبان نیلگوں۔ ان تمام کیفیات کو روکنے یا انہیں شفا یاب کرنے کیلئے بہت مفید ہے۔ اس دوا کی تمام علامات شام سورج اٹھنے سے صبح سورج طلوع ہونے تک بڑھتی ہیں۔ یہ تمام علامات مرکیورس سولوبیلس کی راہنما علامات ہیں۔

خوراک: 30 اور 200 پونٹیاں

مرکیورس کروسیوس (Mercurius Corrosivus)

اس دوا کا دائرہ اثر بھی مرکیورس سولوبیلس جیسا ہی ہوتا ہے۔ تاہم اس کی نسبت پیداوار زیادہ شدید نوعیت والے کیسوں میں بہت مفید ہوتی ہے۔

جب پاخانہ کے بعد بھی سہولت محسوس نہ ہوتی ہو تو یہ دوا ہی کارگر ہوا کرتی ہے۔ پاخانے پٹے، غوطی، ہڈی و دار جس کے ساتھ کانٹے جیسی دردیں اور میو کس ممبرین کے ریزے خارج ہوتے ہوں تو اسی دوا سے شفا یاب ہوتے ہیں۔ یہ تمام علامات اس دوا کی راہنما علامات ہیں۔

خوداک: 200, 30, 6 طاقتیں منہ اور پاؤں کے امراض میں بہترین نتائج کی حامل ہیں۔

مزیم (Mezereum)

اس دوا کی خاص الخاص علامات میں سرد ہوا سے انتہائی ڈکی اٹھنا۔ غرق انواع کے درد جن کے ساتھ لرزہ ہوا اور سرد ہوا بری لگے۔ دیکسی نیشن کے بعد جلدی ابھار، جلن اور عضلات میں برجمی لگنے جیسی چھین۔

نائٹرکیم ایسڈیم (Nitricum Acidum)

بھیڑوں میں نیلگوں زبان کی بیماری اور منہ اور پاؤں کے امراض، جن میں اکثر زخم بنتے ہیں اور بدبودار مواد والے منہ کے چھالے پائے جاتے ہیں۔ جب جلد اور میوکس ممبرین یہ تمام علامات موجود ہوں تو نائٹرک ایسڈ مفید ہوتی ہے۔

خوراک: پلٹری پرندوں اور مویشیوں میں 6 طاقت زیادہ مستعمل ہوتی ہے۔

نکس وامیکا (Nux Vomica)

یہ دوا جاتی زہر کو زائل کرنے کیلئے پہلی دوا ہے۔

بد ہضمی، درد قویج، بھوک کی کمی، پیٹ میں اچھارہ جس سے پیٹ ڈھول کی مانند پھول جائے جس کے ساتھ اسہال یا قبض یا قبض اور اسہال باری باری اول بدل کروارہوں تو یہ بہت مفید ہوتی ہے۔

خوراک: 30 اور اونچی طاقت میں

نکس وامیکا کارات کے وقت استعمال بہت زیادہ مفید ہے۔

اوپیم (Opium Papaver Somniferum)

ڈر جانے کے نتیجہ میں لرزہ، جھکے، تشنج جو تمام جسم کے اکڑ جانے کے ساتھ شروع

ہوں۔ مرگی، تشنج، رنگ سازوں کا فالج، ہڈیان، وحشت اور جب کھانسی آئے تو اس کے ساتھ ہماگ دار اخراج خون ہو۔ ان تمام علامات کیلئے یہ دوا مفید ہوتی ہے۔
اس دوا کی تین، تیس اور 200 طاقتیں عام طور پر مستعمل ہیں۔
خوراک:

فاسفورس (Phosphorus)

نمک کے زیادہ کھانے کے بعد پیدا شدہ بد اثرات، ہرقان جس کے ساتھ نمونیا ہو یا دماغی بیماری، آواز کا معدوم ہو جانا، گلا بیٹھ جانا جس کے ساتھ کھانسی اور بروکھو پھونزی کھار یعنی پھیپھڑوں کی نزلاوی کیفیات۔ یہ تمام کی تمام علامات اس دوا کے استعمال سے درست ہوتی ہیں۔

خوراک: تین طاقت سے تیس طاقت اور اونچی طاقتیں استعمال میں لائی جاتی ہیں۔ تاہم بہت چھوٹی طاقت بھی مفید اثرات مرتب کرتی ہے۔

پوڈوفیلیم (Podophyllum Pelatatum)

معد کا نکل جانا (Prolapsus Ani) پاخانہ خواہ نرم ہی ہو یا پاخانہ کے دوران زور لگانے سے معد اپنی جگہ سے ٹل جائے۔ شفاف رطوبت کا معد سے اخراج یا بعض اوقات اس کے ساتھ خون ملا ہوا ہو۔ بواسیر خروج معد جس کے ساتھ پرانے اسہال بھی ہوں اس دوا سے شفا پاتے ہیں۔

خوراک: درجہ 6 طاقت تک

200 پونسی اور 1000 پونسی Cholera Infantum یعنی نوزائیدہ

بھل کے ہیضہ میں بہت زیادہ کارگر ثابت ہوتی ہے۔

پلساٹیلانا نیگریکس (Pulsatilla Nigricans)

زیادہ تر اس دوا کوئی میل کے عوارضات میں استعمال کیا جاتا ہے لیکن اس کے علاوہ اس دوا میں اور بھی بہت سی خصوصیات موجود ہیں۔ مثلاً ذائقہ اور سونگھنے کی حس کے

زائل ہو جانے کے ساتھ زلہ و زکام کا موجود ہوتا۔
 لوٹ: پلٹری پرندوں میں لٹیلے کا رنگ بدل رہتا ہے، کبھی بھی دو لٹیلے ایک جیسی رنگت کے
 نہیں ہوتے۔ مصنف
 خوراک: تین سے تیس طاقت اور انسانوں میں بڑی طاقتیں بہت مفید ثابت ہوتی ہیں۔

سورا-یکنم (Psorinum)

جربا پیدا کرنے والے غدودوں کی رطوبت بہت زیادہ بڑھی ہوئی، جلد بکھری،
 کالوں کے پیچھے انگیزہ اور ذرا سی مشقت کے بعد چھپا کی کا ظاہر ہو جانا اس دوا کو طلب
 کرتا ہے۔
 خوراک: اس دوا کی ہیٹھ اونچی طاقتیں استعمال کی جاتی ہیں۔

رٹا کسی کوڈنڈران (Rhus Toxicodendron)

بیدار پتھوں کی کھاوٹ، ٹشوز، کی سوزش اور سوزشی انفکشن کیلئے بہت مفید ہے۔
 دوا انگڑاپن، جوڑوں کے درم، سوچ، کھاوٹ، نسون کے ورم اور گردن کی اکڑن میں بہت ہی
 مفید ہے۔
 خوراک: چھ طاقت سے تیس طاقت تک اور اونچی طاقتوں میں بھی مستعمل ہے۔

روٹا گریوی او لینس (Ruta-Graveolens)

کردرد اور گھٹنوں کے جوڑوں کی کھاوٹ، ران کی کھاوٹ اور دونوں میں جب
 ہانگوں میں سونہاں لگتی محسوس ہوں، مفید ہوتی ہے۔ اس دوا کی علامات لیٹے سے، مردہا
 سے اور رطوبت موسم میں بدھتی ہیں۔ روٹا زچگی کے دوران رحم کے سکڑنے اور پھلنے کے
 عمل کو نہایت اچھے طریقے سے مدد فراہم کرتی ہے۔
 خوراک: ایک طاقت سے چھ طاقت تک

مقامی طور پر اس دوا کا مدرج ٹیگٹرفروف رسولیوں پر لگایا جاتا ہے۔
اور آنکھوں میں 1:20 سے ڈسٹلڈ واٹر میں ڈال کر کے ڈالا جاتا ہے۔

سباڈیلا (Sabadilla)

یہ دوا تشنجی چھینکوں جن کے ساتھ ناک بہتا ہو، نزلہ و زکام جس کے ساتھ شدید
روحیت کی دردیں ہوں اور آنکھوں کی سرخی موجود ہو تو یہ دوا بہت مفید ہوا کرتی ہے۔
پلٹری پردوں میں نزلہ و زکام کی کیفیات آنکھوں سے پانی بہتا اور ناک سے مواد
کا خارج ہونا جس کے ساتھ چھینکوں کی بہتات ہو تو یہ دوا مفید ہوا کرتی ہے۔

خوراک: تین سے تین طاقت

سباٹا (Sabina)

یہ دوا رحم اور میرس قاعدہ میں مہرین پر سب سے زیادہ اثر رکھتی ہے۔ اسقاط حمل
کا خطرہ ہو تو اسقاط حمل اور مس کیرج کو روکتی ہے۔ اسقاط حمل کے بعد ادوری اور رحم کی
سوزش کو دور کرتی ہے۔

خوراک: اندرونی استعمال تین سے تین اور اوپنی طاقتیں مقامی طور پر مسوں پر لگانے کیلئے
اس دوا کا مدرج ٹیگٹرفروف استعمال کیا جاتا ہے۔

بارہ نمکیات

یعنی بائیو کیمک میٹریا میڈیکا جانوروں کیلئے

کلکریا فلوریکا (Calcareo Fluorica)

اس نمک کی کمی کے باعث جو مالکیہ لڑ بگاڑ پیدا ہوتا ہے اس سے چکدار ہاتھوں کے قابض مسلسل پھیلتے جاتے ہیں۔ ان میں ڈھیلا پن آ جاتا ہے۔ ٹھوس نوعیت کی تراوشیں حل نہیں ہوتیں۔

اعضاء ٹھیک طور پر اپنے افعال انجام دینے کے قابل ہو جاتے ہیں۔
خوراک: ڈاکٹر مشر صاحب اس دوا کا 12 طاقت میں استعمال کرنا بہتر بیان کرتے ہیں۔ تاہم اس دوا کی 6x، 3x طاقتیں بھی اچھے اور مفید نتائج فراہم کرتی ہیں۔

کلکریا سلفیوریکا (Calcareo Selphurica)

سرخ جسموں کی توڑ پھوڑ سے پیدا شدہ میٹرل صفراوی سرکولیشن سے خارج کیا جاتا ہے۔ یہ دوا میو کس ممبرین کے پیپ دار اخراجات کو درست کرتی ہے۔ الحاق ہاتھوں، رطوبتی تھیلیوں مثلاً ٹیو برکلر زخموں یا پھوڑوں استریوں اور کورنیل یعنی سفید چشم کے زخموں اور پھوڑوں میں مفید ہوا کرتی ہے۔

ان تمام علامات میں جب گرمی اور گرمائش سے اضافہ ہو، چلنے پھرنے یا دھونے سے اضافہ ہو تو کلکریا سلفیوریکا ہی دوا ہوا کرتی ہے۔

خوراک: عام استعمال میں آنے والی 6x اور 12x کی طاقتیں ہیں۔ چھوٹی طاقتیں آنکھوں کے پیپ دار اخراج کے لئے بہت مفید ہیں۔ جب سلفر اپنا کام پھوڑ دے تو بہ

دوا مفید ہوا کرتی ہے۔

کلکریا فاسفوریکا (Cacarea Phosphorica)

یہ سالٹ ہڈیوں کی مضبوطی اور بہتر نشوونما کیلئے ضروری ہوتا ہے۔
اسی وجہ سے بھس اور کی خون میں یہ پہلی دوا کے طور پر مستعمل ہے۔ یہ سالٹ
بڑی اوسٹیم یعنی ہڈیوں کے خلاف اور ہڈیوں کیلئے غذا کا درجہ رکھتا ہے۔

خوراک: 3x، 6x طاقتوں میں حوصلہ افزاء نتائج حاصل ہوتے ہیں۔ تاہم 30 اور 200
طاقتیں بھی اچھے نتائج کی حامل ہیں۔ اس دوا کی بڑی بڑی خوراکیں بے سود اور نقصان دہ
ہو سکتی ہیں۔

فیرم فاسفوریکم (Ferrum Phosphoricum)

خون کے جیسوں میں موجود آئرن آکسیجن کو سانس اندر کھینچنے وقت حاصل کر کے
جسم کے ہر خلیے تک پہنچاتی ہے۔

اس سالٹ کا آکسیجن کے ساتھ بڑا گہرا تعلق ہے۔ اس لئے یہ دوا خون کے
جیسوں کی کئی امراض مثلاً کی خون (Anaemia)، سبزیرقان (Chlorosis) اور
خون میں مفید ذرات کی زیادتی کیلئے بہت مفید ہے۔

اس دوا کا وسیع دائرہ اثر ان تمام بگاڑوں کو درست کر لیتا ہے
Hyperamia یعنی کسی عضو میں اجتماع خون یا Congestion سے پیدا ہوئے
ہوں۔ ایسے بگاڑوں میں عام طور پر ساتھ میں دردیں، حرارت، لرزہ، سرخی، بخار جیسی
خرابیاں اور ابتدائی مرحلہ کی سوزش شامل ہے۔ یہ دوا لاغری، کمزوری، سستی اور وزن اور
طاقت کی کمی میں نہایت مفید ہے۔ یہ دوا جسمانی بڑھوتری کیلئے بہت مفید ہے اور یہ انسٹریوں
کے افعال کو درست کرتی ہے۔ یہ دوا گرہ دار گنٹھیا، کی خون اور اجتماع خون کیلئے بے حد مفید
ہے۔

خوراک: کی خون کیلئے اس دوا کو چھوٹی طاقتوں مثلاً 12x وغیرہ میں استعمال کرنا چاہیے اور نزلہ موسم گرما کی دیکر کالیف میں 200 طاقت اس دوا کا اندرونی استعمال مریض، زخم، جریان خون اور بواسیر وغیرہ کیلئے بھی مفید ہوا کرتا ہے۔

کالی میوریائیٹکیم (Kali Muriaticum)

یہ سالٹ سوڈیم کلورائیڈ کے بہت قریب تر ہے۔
خودروں کی سوجن اور فولیکولر انفلیمیشن یعنی کیسوی گول نسجوں میں مواد کے ہیر جانے کیلئے سب سے بڑی دوا ہے۔

خوراک: جانوروں میں خاص کر پلٹری پرندوں میں اس دوا کو تئیس طاقت میں استعمال کیا جاتا ہے جو شدید اور مزمن دونوں اقسام کے امراض کیلئے مفید ہوتا ہے۔ جلنے کے باعث زخموں میں اس دوا کو ڈریسنگ یعنی پٹی کرنے کیلئے استعمال کیا جاتا ہے۔

کالی فاسفوریکیم (Kali Phosphoricum)

کالی فاس کے بگاڑ کی وجہ سے پیدا شدہ مالکیولس بگاڑ کی پیدا کردہ کیفیات میں انتہائی ضعف، ڈیپریشن، عضلاتی ناطاقتی، جسم کے کسی حصہ کا فالج، جنون اور دیگر دماغی عوارضات، اعصابی دردیں، مچھاپن، خراشیں، جلدی کھجلی، ایسی امراض جن میں بدبودار پاخانے ہوں، نگرین، جراثیمی چھوت اور چھوت دار جریان خون اسی دوا سے شفا یاب ہوتے ہیں۔ یہ دوا ایلو پیتھک، آیورویدک اور یونانی ادویات کے مابعد اثرات کو زائل کرتی ہے۔

خوراک: جانوروں میں تئیس طاقت عام طور پر زیادہ مستعمل ہے۔ تاہم چھوٹی طاقتوں میں بھی اس دوا کا استعمال مفید ہوتا ہے۔

کالی سلفیوریکیم (Kalium Sulphuricum)

اس کے استعمال سے آکسیجن کی ترسیل بہتر ہو جاتی ہے۔ متاثرہ مقامات حیرت

سے شفاء پانے لگتے ہیں۔ یہ دوا سبزی مائل اخراجات رطوبت جو آنکھوں، کانوں، ناک،
جلد، رطوبتی سطحوں اور سانس کے راستہ سے ہوتے ہوں، کیلئے بہت مفید ہے۔

خوراک: چھوٹے پولٹری پرندوں میں 30 طاقت اچھے نتائج مرحب کرتی ہے۔ عجیبہ
اور دیرینہ امراض میں چھوٹی پولٹریاں بہت مفید ہوتی ہیں۔ شدید نوعیت کے کیسوں میں
بہت اونچی طاقت نافع ہوتی ہے۔ یہ دوا کھوپڑی کے کئی امراض خاص کر سکری کیلئے بھی مفید
ہوتی ہے۔

میگنیشیم فاسفوریکم (Magnesium Phosphoricum)

اس کے مالکیولر بگاڑ سے تھکن اور اطمینان پیدا ہوتی ہے۔
خوراک کا الٹا بہاؤ، درد معدہ، اپھارہ، نفخ معدہ کی تونج اور اپھارے کیلئے بہت
مفید ہے۔ اس کی خاص علامت درد کے مارے جانور کا اکٹھا ہوتے جانا ہے۔
خوراک: 30 طاقت عام طور پر مستعمل ہے لیکن تو لٹی حالت کیلئے اس دوا کی اونچی طاقتیں
استعمال کی جاتی ہیں۔

نیٹرم میوریٹیکم (Natrium Muriaticum)

اس سالٹ کی کمی سے جو مالکیولس بگاڑ پیدا ہوتا ہے۔ وہ یہ ہے کہ جس میں اور
جسم کی مختلف کمیٹی میں پانی بھر جاتا ہے۔ لیکن جب اس کی کمی کو پورا کر دیا جائے تو یہ جمع
شدہ پانی دوبارہ حل ہو جاتا ہے۔

یہ سالٹ لو لگنے سے پیدا شدہ تمام نوعیت کی کمزوریوں کو دور کرتا ہے۔

خوراک: تیس اور 200 طاقت زیادہ مستعمل ہے۔ غیر مخصوص نوعیت کے استقاء۔
کیڑے مکوڑوں کے کاٹنے کے لئے اس دوا کو ایپس ملیٹیکا کے ساتھ استعمال کروائے
بہترین نتائج حاصل کئے جاسکتے ہیں۔

نیٹرم سلفیورکیم (Natrium Sulphuricum)

اس سالٹ کی کمی کے باعث پانی کے جسم انسانی میں ٹھیک طور پر حل ہونے میں

تقصیر واقع ہو جاتا ہے۔
اس ٹھیک کا مسلسل استعمال شیپ ورم کو نکال باہر کرتا ہے۔ یہ ٹھیک ایسے تمام دماغی عوارضات میں کارگر ہوتا ہے جن کا باعث سر کی چوٹ ہو۔ سفید چشم کی سوزش جس کے ساتھ بچے سوچھے ہوئے ہوں، کے لئے مفید ہے۔
یہ ٹھیک تمام لومیت کے نوعی بخاروں کیلئے مفید ہے۔
خوراک: جانوروں میں 30, 200 طاقت زیادہ مفید ہوا کرتی ہے۔

سلیشیا ٹرا (Silicea Terra)

خاص کر یہ ٹھیک پائل کارڈ، دماغ اور اعصاب پر عمل کرتا ہے۔
یہ سالٹ ہڈیوں، جوڑوں، غددوں جلد اور میو کس سطحوں پر زیادہ اثر انداز ہوتا ہے۔
خوراک: 6x اور 12x طاقت کرائیک کیسوں میں مفید ہوا کرتی ہے۔ شدید لومیت کے کیسوں میں اونچی طاقتیں استعمال کی جاتی ہیں۔
ایک ہزار طاقت میں روزانہ دن میں دو مرتبہ 10 سے 15 دن نگار سلیشیا کا استعمال کرنے سے فغام پائی۔ اسی دوا سے ویکسی نیشن کے مابعد اثرات بد کو بھی درست کیا جاتا ہے۔

نیٹرم فاسفورکیم (Natrium Phosphoricum)

زبان کی ٹوک پر چھالے ہوں۔ زبان کٹی پٹی، کھٹے ڈکار، کھٹی تے اور سبزی مائل رنگت کے اسہال اور یرقان اسی سالٹ سے درست ہوتے ہیں۔
خوراک: 3x سے 12x طاقت میں زیادہ مفید ہے اور یرقان میں چھوٹی پوٹیسیاں نہایت کارگر ثابت ہوتی ہیں۔

تل

اس کے درخت کو سے سے نم اٹھایم بولتے ہیں۔ اس کے دانے چھوٹے چھوٹے
بھورے رنگ کے ہوتے ہیں۔ ان کے پٹرن سے جو روغن نکلا ہے۔ اس کو میٹھا تیل کہتے
ہیں۔ یہ روغن ماشوں میں بہت کام آتا ہے اور اس کو اسی کے تیل کی بجائے بخوبی استعمال
کرتے ہیں۔

کٹ کرنجا

اس کو انگریزی میں بٹک نٹ کہتے ہیں۔ اس کے بیج کی گری کا سفوف دوائی
میں استعمال ہوتا ہے۔

اثر اور استعمال: یہ ٹانگ اور انٹی پیچہ ہاڈک ہے۔ کمزوری اور نوبہی بخار میں دیا کرتے
ہیں اور اس کا کپوٹ پاؤڈر استعمال کرتے ہیں۔ گری کٹ کرنجا ایک اولس۔ کالی مرچ کا
سفوف ایک اولس دونوں کو ملا لیں۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی 2 سے 4 ڈرام
کتے کے واسطے 15 سے 30 گرین
داب کے ساتھ گولی بنا کر کھلانا چاہیے۔

اوہیم۔ افیون

اس کے درخت کا نام پی پی درس سامنی فرم ہے۔ جو ایشیاء کوچک اور ہندوستان
میں پیدا ہوتا ہے۔ اس درخت کی گاڑھی رس کو افیون کہتے ہیں۔

ترکیب افیون نکالنے کی: چند روز بعد جھڑ جانے پگھلنے والی کے سر پہر کے وقت لوگ
کیت میں جا کر تیز جھروں سے پوست کے پھل کو پاچھتے ہیں۔ جس سے پوست کی رس

کے قطرے نکل کر کھاف پر جم جاتے ہیں۔ صبح جا کر اس منجدرس کو چھری سے کھرچ کر بوا
ماچا پوست کا لکیر اس پر رکھتے ہیں۔ جب سارے کھیت کی المیون جمع ہو جائے تب اس کو
سایہ میں خشک کر لیتے ہیں۔ رات کو اوس بڑ جائے۔ تو کھافوں سے المیون بہت نکلتی ہے
اور رنگ بھی اس کا گہرا ہوتا ہے لیکن اوس کم یا بالکل نہیں پڑتی۔ تب المیون کم نکلتی ہے
اور اس کا رنگ بھی ہلکا ہوتا ہے۔

خواص: اس کے ٹیرے بنکے چار اونٹوں سے دو پاؤڈر تک چکے ہوا کرتے ہیں اور پوست
کے پتے سے ملخوف ہوتے ہیں۔ تازہ ہوں تو ملائم چیز کی سطح سے ہنگی ٹیر می۔ کسی قدر مرطوب
اور پھورے رنگ کی نکلتی ہے۔ انگلیوں پر رگڑنے سے چمکتی ہے۔ بوجیب، زبان پر رکھنے سے
خح مسطوم ہوتی ہے اور جی حلا تاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں نار کا تک زہر ہے اور طبی خورا کوں میں اسٹی
میونٹ سیڈنٹ۔ نار کا تک۔ انوڈائن اور اٹس پا ز ماڈک ہے۔ گیسٹرائس۔ ڈاریا۔
ڈیسٹری۔ اٹلی رائٹس کا تک۔ پریٹوٹائٹس۔ برانکائٹس۔ نیومونیا۔ ٹے ٹے ٹس۔
روما ٹیزم اور بہت سے امراض میں استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال میں زخموں اور آن
مقاموں کیلئے جن پر داغ دیا گیا ہو یا پلسٹر لگایا گیا ہو۔ انوڈائن کے طور پر لگاتے ہیں آنکھ
کی جلد یا جوڑوں کی سطحی انفلامیشن میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
بھیرد خوک کے واسطے	...	10 سے 40 گرین
کتے کے واسطے	.....	1/2 سے 3 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر۔ بوس۔ پھر اوہیم۔ پھر اوہیم ایٹری اور انما اوہیم کی شکل
میں استعمال کرتے ہیں۔ اگر چہ گاہے گاہے بہت دفعہ اس کو اکیلا دیتے ہیں۔ لیکن اکثر
بلا ڈونہ، ایکونائٹ، نارٹار ایس تک اور کیلول کے ساتھ ملا کر سیڈیٹو فائدہ کے لئے دیتے

ہیں اور کلورافارم سلفیورک ایٹمر، ٹائیٹرس ایٹمر میں ملا کر اسٹی میلٹ یا انش پارماؤک قائمہ کے لئے دیتے ہیں۔ بطور پیکاری یا منہ کی راہ انٹی رائٹس مثلاً اور گردوں کی سوزش میں استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال لائیکوار پلمہائی سب ایسی ٹیٹس اینڈ اوہیم۔ لٹی منٹ اوہیم۔ ٹیچر اوہیم کی شکل میں استعمال کرتے ہیں۔

انٹی ڈوٹ: اگر ممکن ہو تو ایسے ٹک یا اسٹک پمپ کے ذریعے معدہ کو خالی کرو اور براہری ایسٹریا یا کاربونیٹ آف ایسٹریا یا کوئی اور اسٹی میلٹ پلاو اور نٹوں کو تیز ایسی ٹک ایسٹریا اور ایسٹریا لگاؤ اور ٹھنڈا پانی جسم پر چھڑکوا اور مریض کو ٹھلاؤ۔

مانع اور استعمال: لائم واٹر، الکلیر اور ان کے کاربونیٹ ایسی ٹیٹ اف لڈ۔ سلفٹ آف آئرٹن اور زنک اور کاپر پر کلورائیڈ آف مرکری۔ ایسی ٹیٹ آف پوٹاش اور سوڈا اور تمام جاتی قابضات اس کے ساتھ ملا کر نہ استعمال کرنا چاہیے۔
مصلہ ذیل اشیاء اس سے تیار ہوتی ہے۔

☆ اینا اوہیم	☆ اوہیم لٹی منٹ
☆ سب ایسی ٹیٹ اینڈ اوہیم	☆ کیوٹ پوڈر آف اپی کلک کیوانہ یا ڈورس پاؤڈر
☆ پلس اوہیم کیوٹ	☆ ٹیچر اوہیم

پیرافین

اس کو ٹارائنل لیسٹارین یا معدنی جی بی بھی کہتے ہیں۔

خواص: بے رنگ قندار جی بی سی شے ہے۔ ایٹمر میں حل ہو جاتی ہے۔ جب یہ پگی ہوئی ہوتی ہے۔ تو مستقل اور اڑنے والے روغنوں کے ساتھ حل ہو جاتی ہے۔ سلفیورک ایسٹریا کلورین اور ٹائیٹریک ایسٹریا 212 درجہ کی حرارت سے نیچے اس پر کچھ اثر نہیں کرتے۔

قائدہ اور استعمال: خارجی طور پر استعمال کیا جاتا ہے۔ گاہے گاہے مریضوں کے بنانے میں استعمال کرتے ہیں۔

فینس ٹین

یہ کول ٹار میں سے حاصل ہوتا ہے اور اسٹی فہرین کی طرح ہے۔

خواص: یہ ایک قلمدار سفوف ہے۔ ذائقہ قدرے کڑوا۔ پوئندارو۔ الکوحال اور گلیسرین میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔ لیکن پانی میں مشکل حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: نروس سینڈ اور انٹی پائی ریٹک ہے۔ انفلوئنزا۔ دوماٹیزم۔ اور غصوتیا میں مفید ہے۔ ڈیٹری کی مرض میں کتوں کو گلیسرین یا پانی میں حل کر کے دینے سے فائدہ ہوتا ہے۔ خوراکیں 2 سے 8 گرین

کیلا بار بین۔ کیلا بار کے دانہ

اس کے جوہر کو فیناس ٹکمین یا ایسرین بھی کہتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: اختیاری اور غیر اختیاری عضلاتی ریٹوں کیلئے اسٹی میولٹ ہے۔ اور اعصابی مرکروں کو مفلوج کرتا ہے۔ یہ بہت زہریلی شے ہے۔ جس کا زہر ہو جانے سے نئے نئے نس۔ یا چاند کی طرح کا کنوٹن یا (تشیج) ہوتا ہے اور آنکھ کی پتلی کو سکیزتا ہے یہ ڈیٹری پریکٹس میں ہتلی قبض کے لئے استعمال ہوتا ہے جو ہر فیناس ٹک مین کا عرق اسی غرض کیلئے زہر جلد بچکاری کیا جاتا ہے۔

دانہ کی خوراکیں:

گھوڑوں کے واسطے 15 سے 30 گرین
کتے کے واسطے 1/4 سے 1/2 گرین

اس سے مفصلہ ذیل دوائیں تیار ہوتی ہیں۔

☆ ایکسٹریکٹ فیناس ٹک مین

☆ فیناس ٹک مین یا ایسرین

چراگٹا

اس کے درخت کا نام اونٹنی لیا چراگٹا ہے۔ جو کوہ ہمالیہ پر آگٹا ہے۔ اور اس درخت کا کل حصہ طب میں استعمال کیا جاتا ہے۔

صفت: اس درخت کا حصہ قریب 3 فٹ لمبا ہے اور اس کے پر کے برابر موٹا گول اور پھولے پھول گئے ہوتے ہیں۔ ذائقہ نہایت تلخ۔

اثر اور استعمال: چراگٹا شل جھن گلو اور کو اشیا کے بڑا ٹانگ اور اسٹوما لگ۔ اور ان دواؤں کے بدل بخوبی استعمال کیا جاتا ہے۔ ہر قسم کے جانوروں میں یہ دوا معوی اور مٹھی کے طور پر استعمال کی جاتی ہے۔ چنانچہ گھوڑوں کے بخار اور زکام میں یہ نسخہ نہایت عمدہ ہے۔

نسخہ: سفوف چراگٹا ایک اونس شورہ 2 ڈرام اہم سالٹ 2 اونس ملا کر ایک پائٹ پانی یا اسی کے جو شائعہ میں حل کر کے صبح و شام پلائیں۔ انفلا میشن کی بیماریوں میں بھی یہ نسخہ سخت علامتوں کے قدرے رفع ہو جانے کے بعد مفید پڑتا ہے۔ قبض یا اجابت بے قاعدہ آتی ہو یا علامات بخار رفع ہو گئے ہوں تو مذکورہ بالا نسخہ میں ایک ڈرام مبصر ملا دینا چاہیے۔ انفلو انزا اونس انٹر ملا کر تین یا چار دفعہ دن میں پلانے سے ہاضمہ درست اور جانور کو طاقت آ جاتی ہے۔ چراگٹہ کو انٹاسٹڈ اور خوشبودار دواؤں سے ملا کر دینے سے بہت فائدہ ہوتا ہے۔

نسخہ ذیل: یعنی چراگٹا اور سوٹھ اور کاربونیٹ آف سوڈا ہر ایک کا نصف اونس راب میں گولہ بنا کر یا کافی میں ملا کر گھوڑوں کو بطور اسٹوما لگ اور کاری نیڈ کے دیتے ہیں۔ یہ چونکہ کڑوی دوا ہے۔ اس لئے یہ وری سائیڈ بھی ہے اور جائڈس یعنی یرقان کے بخار میں یہ دوا کبھی کبھی مفید ہوتی ہے۔ نسخہ جات مذکورہ بالا عمدہ گھوڑوں کے موشیوں کو بھی فائدہ کرتے ہیں مگر ہاں ان کی خوراکوں کو تھوڑا بڑھا دینا ہے۔ چراگٹا اسٹوما لگ اور ٹانگ کے طور پر بھیڑی کو دیا جاتا ہے۔ جب نمک کے ساتھ کھلایا جاتا ہے۔ تب تھوڑی دیر تک رات کی بیماری کو روک دیتا ہے۔ اور کتے جب کسی بیماری سے رو بصحت لاتے ہیں تو ان کو بھی یہ دوا بہت فائدہ کرتی

1/2 سے 1 اونس	.....	خوراک: کھوڑوں کے واسطے
1 سے 2 اونس	.....	سوتلی کے واسطے
1 سے 3 ڈرام	.....	بھیزی کے واسطے
1/2 سے 1 ڈرام	.....	خوک کے واسطے
5 سے 20 گرین	.....	کتے کے واسطے

دو یا تین مرتبہ دن میں دیں۔

ترکیب: اس کو راب اور آلے کے ہمراہ گولہ بنا کر کھلانا چاہیے یا خیساندہ کے طور پر پلانا چاہیے اور اکثر ان کو سوتھ لالچی کاربونیٹ آف سوڈا اور خمیر یا ایٹرو وغیرہ کے ساتھ دیتے ہیں۔

ریشہ عطشی

انگریزی میں مارش لے لوروت کہلاتی ہے۔ اگر اس کی جڑ کو بھگو دیا جائے تو ایک لمبا لٹا ہے۔ جو ڈیل سٹ کے طور پر دیا جاتا ہے۔ اسی کے جو شائدہ کی جگہ ان بیماریوں میں جن میں اسی وغیرہ ڈیل سٹ چیزیں کام آتی ہیں برتی جاتی ہیں۔

پل آف مرکری اینڈ آئرن

2 حصہ	.....	ترکیب: پلور مرکری
1 حصہ	.....	ہیڈریٹ پراوکسائیڈ آف آئرن
3 حصہ	.....	ککٹکس آف روٹینر یعنی ککٹک

سب کو ملا کر ملاؤ حتیٰ کہ مرکری کی گولیاں معدوم ہو جائیں۔

قائدہ اور استعمال: کھوڑوں کیلئے اثریٹ ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 1/2 سے 1 ڈرام

پانی منشو

اس کو آل سپائیکس یا جاوتری بھی کہتے ہیں۔
شگ اور کچے جاوتری جزائر غرب الہند سے آتے ہیں۔

خواص: اس میں سیاہ بھورے رنگ کے بیج ہوتے ہیں اور قد میں مٹر کے دانہ کے برابر ہوتے ہیں۔ جواہر سے زرد ہوتے ہیں۔ پود اور ذائقہ گرم اور ایک عجیب طرح کا ہوتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: ایرومانک۔ کار سے زہل۔ اسٹوماک۔ اور آتش پاڑا ڈک ہے۔ اعصابی
بیمیں۔ دستوں۔ ریح شکم۔ اور کالک میں دیتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے 2 سے 6 ڈرام
بھیردھوک کے واسطے 1/2 سے 1 ڈرام
کتے کے واسطے 10 سے 30 گرین

طریق استعمال: سنوف بولس اور پتھر کی صورت میں دیتے ہیں۔ اس سے پتھر پانی منشو
تیار کرتے ہیں۔

بلیک پیپر یا سیاہ مرج

اس کے درخت کو پانی پرنا بیگرم کہتے ہیں۔ جب درخت کا پھل پک کر ٹھیک ہو
جاتا ہے تو ڈکڑ کر پھل کو سکھلا کر پھیں کر سنوف بنا لیتے ہیں۔

خواص: چھوٹی کول ملقہ دار ہوتی ہیں۔ سیاحی مائل بھور رنگ۔ اس میں خاکی سا ذوق
ہوتا ہے۔ جس کو سفید مرج کہتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: زیادہ تر سادہ اذوائی جنھن میں کارے نیو۔ اور اسٹوماکک کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ اور بہت سی دواؤں کے ہذا لکھ کو چھپانے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

خوراک:	گھوڑوں کے واسطے	.....	2 ڈرام
	مویشی کے واسطے	.....	3 ڈرام
	بھیر کے واسطے	.....	20 سے 40 گرین

دن میں ایک یا دو دفعہ دے سکتے ہیں۔

طریق استعمال: بولس کی صورت میں یا گروئل میں ملا کر دیتے ہیں۔

برگنڈی میچ

اس کے درخت کو پانی لیں۔ پے شیا کہتے ہیں۔ اس درخت سے یہ شے بنتی ہے۔ اسکو جمع کر کے چھان لیتے ہیں۔ یہ سوئٹز لینڈ سے آتا ہے۔

خواص: یہ چیز سخت ہوتی ہے۔ جس برتن میں رکھ کر گرم کریں اسی کی شکل کا چکھ بن جاتا ہے رنگ بھورا زردی مائل لیکن عموماً سرخی مائل بھورا ہو جاتا ہے۔ ذائقہ ایرو مائل جب گرم کریں تو پانی نہیں نکلتا۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر ایمری ٹنٹ اور ڈایورٹک ہے۔ بیرونی استعمال میں روئی بیضی۔ ڈائی جیٹو۔ یا جاذب موجوں کیلئے اشی میلنٹ۔ فریکچر یا ٹوٹی ہڈی کو سہارا دیتا ہے۔ زخموں کو ملانے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: خارجی طور پر پگھلا کر اور اس حصہ کے بال خوار سے صاف کر کے جہان لگاتا ہوں لگاتے ہیں۔ پلاسٹر اس جگہ استعمال ہوتا ہے۔ جہاں جوڑنا منظور ہو۔ اس کو ڈنار بھی کہتے ہیں۔ یہ چیز کی لکڑی کو بند کر کے جلانے سے حاصل ہوتا

۴۔

خواص: گاڑھا خاکستری مائل سیاہ سیال ہے اور ہوا ایک خاص قسم کی ہے۔ اس میں پانی ملائیں۔ تو زردی مائل بھورا ہو جاتا ہے۔ اور اس میں تیز تارین کا ذائقہ ہے۔

فائدہ اور استعمال: خارجی استعمال۔ محرک۔ روپی فیضیت۔ انٹی سپٹک اور ڈیوڈنٹس کے طور پر۔ گھوڑوں کے۔ قمرش۔ مویشیوں کے شکستہ سینک اور پیٹ اور سینہ کے پتھر ڈوڈر بھیزوں کے فٹ رات۔ بچ۔ اگر نہا۔ اسپانکھ۔ اور دوسری جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: قمرش۔ اور فٹ رات میں خالص تار لگاتے ہیں۔ پتھر ڈوڈر وڈن ہارن میں مونے کپڑے پر پھیلا کر استعمال کرتے ہیں۔ جلدی امراض کیلئے۔ آئیٹھف آف۔ آئل آف تار۔ یعنی منٹ آف تار کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔ اور عام ہوف آئیٹھف وغیرہ میں جو خانگی جانوروں کیلئے استعمال ہوتی ہے۔ برتے ہیں۔

مرکبات

نیمو نئی منٹ آئل آف تار لٹی منٹ آف تار۔ تار آئیٹھف لیکوئیڈ۔
ایک معمولی نسخہ جو کہ سم کے سوراخ بھرنے کیلئے مفید ہوتا ہے یہ ہے۔

2 حصہ

تار

1 حصہ

سافٹ سوپ

حسب ضرورت یا جس قدر اچھی طرح مل سکے

لنڈ میل

بلیک بیچ یا بیج

تار کو تعمیر کرنے سے اس کے لطیف اجزاء علیحدہ کئے جاتے ہیں۔ اور پیچھے سادہ مال کی طرح مجموعہ ہوتا ہے۔ جس میں کاربان کثرت سے ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: گھوڑوں کے قرش۔ کنکر۔ سینڈ کریک اور بھیڑوں کے فٹ مارے میں نرم اشی میلٹ ہے۔ ہسٹروں میں اس کی چپ چپی خاصیت کیلئے اس کو استعمال کرتے ہیں۔

تیل پھل

اس کا درخت جنوبی ہندوستان میں پیدا ہوتا ہے۔ اس کا پھل خربوزے کی مانند ہوتا ہے جس کا چمکا سخت اور اندر گودا ہوتا ہے اور اسکے اندر مٹر کے برابر بیج ہوتے ہیں۔ گودے کے گلزے کر کے اور سکھا کر بازار میں تیل گری کے نام سے فروخت کرتے ہیں۔ یہ اسٹریجٹ ہے اور اسکو ڈاریا۔ ڈیسٹری میں کھلاتے ہیں۔ اسکو اسبغول اور آم کی گھلی کو بھون کر اور سفوف کر کے اور گولانا کر کھلاتے ہیں۔ اس کے مرکب کا نام لیکوئڈ ایکسٹریکٹ آف تیل ہے۔

خوراک: تیل گری ہے۔

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
مویشی کے واسطے	.....	2 سے 4 اونس
بھیڑ کے واسطے	.....	1/2 سے ایک اونس
کتے کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام

خوراک: مرکب

گھوڑوں کے واسطے	.....	2 ڈرام سے 4 اونس
مویشی کے واسطے	.....	4 ڈرام سے 6 اونس
کتے کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
گھوڑی کے چھڑے کو	.....	1 سے 2 ڈرام
گائے کے بچے کو	.....	1 سے 3 اونس

بیدانہ

اس کے درخت کا نام پائیرس سائی ڈوینا ہے۔ اس درخت کے بیج استعمال کئے جاتے ہیں۔ جو چھ تھائی انچ لمبے چھٹے پھولی ہوتے ہیں۔ سروں کی طرف نوکیلے اور رنگ بھورا سرخ ہوتا ہے پانی میں بھلونے سے لعاب نکلتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: بلور ڈیمل سفید کے ڈار یا ڈیستری اور پیشاب کی بیماریوں میں دیتے ہیں۔

ایسی ٹیٹ آف لڈ

اس کو شوگر آف لڈ۔ ایسی ٹیٹ آف لڈ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سفوف اکسائیڈ آف لڈ 24 اونس۔

ایسی ٹک ایسڈ 4 پائونٹ یا حسب ضرورت

ڈسولڈ واٹر 1 پائونٹ

ایسی ٹک ایسڈ اور پانی ملا کر اوپر سے اکسائیڈ آف لڈ ڈال دو۔ اور دھیمی آنچ کے ذریعہ حل کر لو مرق کو چھان کر اڑاؤ۔ یہاں تک کہ اسکے اوپر ایک پردہ بن جائے اور پڑا رہنے دے کہ قلمیں بن جائیں۔ اگر ایسی ٹک ایسڈ ڈالنے سے پہلے ترش خاصیت نہ ہو تو تھوڑا ایسی ٹک ایسڈ اور ملاؤ اور کاغذ سے چھان کر بغیر گرم کرنے کے قلمیں بنا لو مردہ سنگ کو سرکہ میں حل کرنے سے بھی حاصل ہوتا ہے۔

خواص: سفید قندار مجموعہ ہوتے ہیں۔ ہوا میں پڑا رہنے سے خشک ہو جاتا ہے۔ یوسر کہی ڈائڈ اسٹر نیجٹ اور مٹھا۔ یہ مقطر پانی میں حل ہو جاتا ہے۔ اور ایک مرق بن جاتا ہے۔ یا قدرے دودھیا ہوتا ہے۔ جو ایسی ٹک ایسڈ کے ملانے سے صاف ہو جاتا ہے۔ اس کا مرق نیچے ٹپس کو قدرے سرخ کر دیتا ہے۔ اور پھٹا فیم آئیوڈاڈ کے ساتھ لڈ آئیوڈاڈ کا زرد پچھٹ

پیدا ہوتا ہے۔ اور ڈائیلوٹ سلفیورک ایسڈ کے ساتھ سلفیٹ کا سفید پگھٹ پیدا کرتا ہے۔
ایسی ٹک ایسڈ علیحدہ ہو جاتا ہے۔ اور اپنی جگہ سے بچا جاتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: سیڈیٹو۔ اسٹرینجٹ۔ ویزرزی پریکٹس میں بہت کم مستعمل ہے۔
تاہم گاہے گاہے ڈار یا اور ڈایا بے ٹیز۔ انسپیڈس میں گھوڑوں کو ایک سے دو ڈرامہ دینے
ہیں۔ زیادہ تر لائیکو اریٹھائی سب ایسی ٹکس کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

اوکسائیڈ آف لڈ

اس کو لیڈ مانو اکسائیڈ۔ پوڈو اکسائیڈ آف لڈ اور تھارج یا مردہ سنگ بھی کہتے
ہیں۔

ترکیب: دھاتی لڈ کو ہوا میں گرم کرنے سے تیار کیا جاتا ہے۔ پلہائی ایسی ٹاس اور زنگ
سلفاس پانی میں حل کرنے سے عمدہ وائٹ لوشن بنتا ہے۔

خواص: ہماری چمکے زرد سرخی مائل اینٹ کے رنگ کا جو ڈائیلوٹ ٹائیسٹرک ایسڈ اور ایسی
ٹک ایسڈ میں بدوں جوش کے حل ہو جاتا ہے۔ اس سے پلہائی ایسی ٹاس اور لائیکو اریٹھائی
ایسی ٹاس تیار ہوتے ہیں۔

پوڈو قلم کی جڑ

اس کے درخت کو پوڈو۔ قائی۔ لم ہل لے ٹم کہتے ہیں۔ اس کی جڑیں شمالی امریکہ
سے آتی ہیں۔

خواص: جڑ کے کھوے مختلف لہائی کے ہوتے ہیں۔ اور قریب 2 لائن کے موٹے ہوتے
ہیں ایک لائن برابر 1/12 انچ کے اور اکثر کھوڑوں میں لہائی سے جمن ہوتے ہیں۔ باہر سے
رنگ سرخی مائل بھورا۔ اندر سے سفیدی مائل۔ سفوف کا رنگ زردی مائل و خاکی۔ ڈالک
قدر سے تلخ اور تیز اور سقے آور پوٹیشی ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: کولوکاک۔ پرگے ٹوہے۔ کیلول کے عوض میں استعمال کر۔
ہیں۔ تجربات سے ثابت ہوا ہے کہ خانگی حیوانات میں بطور پرگے ٹوہے کے بہت مفید ہے۔ یہ
دل فعل کو اعطائے عکس کی بیماریوں میں کم کرنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ روماتیزم اور
دوسری سوزش دار امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: بطور سیڈیو

گھوڑوں اور مویشی کے واسطے 1 سے 2 ڈرام

کتے کے واسطے 1 سے 2 گرین

طریق استعمال: کیلول پوٹاشیم ٹائیٹریٹ یا میکنیم سلفیٹ کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔
کتوں کو کیلول۔ گرے پاؤڈر۔ یا اپیکاک میں ملا کر دیتے ہیں۔

ریزن آف پوڈافلیم

ترکیب: دردا سنوف پوڈافلیم کی جزا 1 پونڈ

ریکٹی فائیڈ اسپرٹ 3 پائٹ یا حسب ضرورت

ڈسولواٹر حسب ضرورت

ہیڈروکلورک ایسڈ حسب ضرورت

ملا کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: ایک دردی مائل سبز بھورے رنگ بیڈول سنوف ہے۔ ریکٹی فائیڈ اسپرٹ اور
لیکونیا میں حل ہو جاتا ہے۔ اگر ریکٹی فائیڈ اسپرٹ والے عرق میں پانی ملائیں تو نیچے بیٹھ
جاتا ہے۔ خالص اتھر میں بالکل حل ہو جاتا ہے۔

کاسٹک پوٹاش

اس کو ہیڈریٹ آف پوٹاشی ہائیڈرائٹ بھی کہتے ہیں۔ 2 پائٹ سلوشن آف

پٹاش کو چاندی کے صاف برتن میں جب تک آنچ دیں۔ جب تک ایک قطرہ اس کا شیشکی ڈھڑی پر پلانے سے بعد سرد ہونے کے جم جائے۔ اب اس کو سانچوں میں ڈال لیں اور بتیوں کو جب گرم ہوں شیشکی کا کدالی بول میں بند کر کے رکھ چھوڑیں۔

خواص: سخت سفید بتیاں ہوتی ہیں۔ جو کھلار کھنے سے تر ہو جاتی ہیں۔ حیر الکلائن اور کریمو ہوتی ہیں۔

قائدہ اور استعمال: بی زیادہ تر پاگل جانوروں کے کاٹے ہوئے زخموں پر اس کے دایک کے طور پر لگاتے ہیں۔ اور ناسدست السروں کو تحریک کرنے کیلئے اور سپوریشن یا جھپ پیدیا کرنے کیلئے استعمال ہوتا ہے۔

سلفیورسٹڈ پوٹاش یا سلفائیڈ آف پوٹاشیم۔

پوٹاشیم سلفیورٹیا

ترکیب: کاربونیٹ آف پٹاش 10 اولس

سب لائیو سلفر 5 اولس

ان دونوں کو ایک گرم ہاون میں ڈالنے سے یہ مرکب حاصل ہوتا ہے۔

خواص: ٹھوس بزرنگ کے ٹکڑے جب تازہ توڑے جائیں تو جگر کے رنگ کے ہوتے ہیں کھاری اور تلخ ذائقہ ہوتا ہے۔ پانی میں حل ہو کر زرد رنگ کا عرق پیدا کرتا ہے۔ اور اس میں سلفیورسٹڈ روغن کی آتی ہے۔

قائدہ اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں امیری فٹت زہر ہے۔ اس کی خوراکیں 1/2 سے ایک ڈرام تک گھوڑوں میں اسی میٹلٹ اور ڈالور تک قائدہ رکھتی ہیں۔ اس ملک میں داخلی طور پر بہت کم استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال میں کراک جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔ خاص کر جب وہ چھلکے دار قسم کے ہوں۔

طریق استعمال: خارجی، لائیکوار پوٹاشیم سلفیورٹا یا مرہم پوٹاشیم سلفیورٹا کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

قادہر۔ لائم کاسلوشن۔ امولے انٹ۔ عرقوں کے ساتھ دیتے ہیں۔

مرکبات

☆ لائیکوار پوٹاشیم سلفیورٹا ☆ مرہم پوٹاشیم سلفیورٹا

بائی کاربونیٹ آف پوٹاش

اس کو پوٹاشیم ہیڈروجن کاربونیٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: کاربونیٹ آف پوٹاش	.....	1 پوٹ
ڈسٹلڈ واٹر	.....	2 پائٹ
ہیڈروکلورک ایسڈ	.....	1.1/2 پائٹ
پانی	.....	3 پائٹ
وائٹ ماربل یا سنگ مرمر	.....	ایک پاؤنڈ یا حسب ضرورت

لیکھتیا کرتے ہیں۔

خواص: اس کی چوڑی مسین اور بے رنگ قلمیں ہوتی ہیں۔ ذائقہ میں نمکیں اور قدرے اکلائن ہے۔

فائدہ اور استعمال: زیادہ مقدار میں امیری ٹت زہر۔ طبی خوراکوں میں انکاسڈ اور ڈائیک ہے۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی	.....	2 سے 6 ڈرام
بھیلو و خوک	.....	40 گرین سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین

طریق استعمال: بولس کی صورت میں یا پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔

مالع استعمال: ایسڈ لائم وائر، ایسی میٹ اور کلورائیڈ آف ایمونیم۔ بہت سے دھاتی
نمکوں کے ساتھ دیا منع ہے۔ لیکن سلفیٹ آف میگنیشیا کے ساتھ دے سکتے ہیں۔
انٹی ڈوٹ اس کے ذہر کا قاعدہ ڈائیلوٹ۔ ایسیٹک ایسڈ۔ یا سرکہ اور ایسی اور الیو ائل

۴۔

کاربونیٹ آف پوٹاش

اس کو پوٹاشیم کاربونیٹ یا جو کھار بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: یہ مرکب لکڑیوں کی راکھ سے۔ لکسی ویشن کی ترکیب سے حاصل ہوتا ہے۔

خواص: سفید قندار سفوف ہے۔ ذائقہ الکلائن اور کاسٹک ہے۔ پانی میں جلدی سے حل ہو
جاتا ہے۔ لیکن اسپرٹ وائن میں حل نہیں ہوتا ہے۔

قائدہ اور استعمال: حل پوٹاشیم ہائی کاربونیٹ کے ہے لیکن معدہ اور آنکھوں کی خراش
اس سے بہ نسبت پوٹاش ہائی کاربونیٹ کے زیادہ ہوتی ہے۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے

..... 2 سے 4 ڈرام

بھیر و خوک کے واسطے

..... 30 گرین سے 1/2 ڈرام

کتے کے واسطے

..... 5 سے 20 گرین

طریق استعمال: بولس کی صورت میں پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔

انٹی ڈوٹ دوی ہیں جو ہائی کاربونیٹ آف پوٹاش کے ہیں۔

مرومائیڈ آف پوٹاشیم

اس کو پوٹاشیم مرومائیڈ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سلوشن آف پوٹاش	.....	2 پائٹ
ہیڈمن	.....	4 ٹیبلٹ اولس
باریک سلوف لکڑی کا کوئلہ	.....	2 اولس
کھون ہوا مقلز پانی	.....	1.1/2 پائٹ

لکھتار کرتے ہیں۔

خواص: اسکی قلمیں بے رنگ کعب اور بے بو ہوتی ہیں لیکن ذائقہ تیز اور نمکین کی قدر تلخ ہوتا ہے۔ پانی میں فوراً حل ہو جاتا ہے۔ مگر اسپرٹ میں کم حل ہوتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: یہ سیڈ ٹی ہے اور اعضاء متاثرہ پر اس کا بڑا اثر ہوتا ہے۔ اور ان کے افعال کو نمایاں طور پر کم کرتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	2 سے 5 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	5 سے 20 گرین

کلوریٹ آف پوٹاش یا پوٹاشیم کلوریٹ

ترکیب: کاربونیٹ آف پوٹاش	.....	20 اولس
سلیکٹ لائنم	.....	53 اولس
ڈسٹلڈ واٹر	.....	حسب ضرورت
بلیک اوکسائیڈ آف مینگیو	.....	83 اولس
ہیڈروکلورک ایسڈ	.....	24 پائٹ

لکھتار کرتے ہیں۔

خواص: قلمیں اس دوا کی بے رنگ سفید گلولوں کی سی ہوتی ہیں ذائقہ نمکین اور سرد ہوتا ہے

ایک حصہ اس کا 12 حصہ سرد پانی میں اور دوسرے کھولتے ہوئے پانی میں حل ہو جاتا ہے۔
 فائدہ اور استعمال: داخلی۔ نرم اشی میلٹ۔ ڈالور تک اور ریفریجریٹ ہے۔ زیادہ تر
 لمبی پائینس۔ ہون یعنی حج حکم میں استعمال ہوتا ہے۔ کیونکہ یہ خیال کیا گیا ہے کہ ان
 پیارہوں میں جو ریح پیدا ہوتی ہیں۔ اس کے کم کرنے کی طاقت رکھتا ہے۔ خارجی استعمال
 میں اشی میلٹ اور ریفریجریٹ کینسر یا سرطان اور دوسرے برے قسم کے السرورں کیلئے
 ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 4 ڈرام
موٹی کے واسطے	.....	2 سے 6 ڈرام
بھیردھوک کے واسطے	.....	20 سے 40 گرین
تخت کے واسطے	.....	5 سے 15 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر پانی میں گھول کر استعمال ہوتا ہے۔ خارجی استعمال میں
 کچھ لانا لنگھار پنا شیم کوراس کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

نائیٹریٹ آف پوٹاش۔ پوٹاشیم نائیٹریٹ نائیٹرسالٹ پیٹریا شورہ قلمی

یہ عندستان یا دوسرے گرم ملکوں میں شور زمینوں میں پایا جاتا ہے۔
 خواص: اس کی ہر تک پکی پکی شش پہلو قلمیں ہوتی ہیں۔ جو ذائقہ حیرت انگیز اور سرد رکھتی
 ہیں۔ چار حصہ سرد پانی میں اور 2 1/2 حصہ کو کھولتے پانی میں حل ہو جاتی ہیں۔ آگ ہال
 کڑا لیس تو ہلکے سے جل پڑتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں امیری ٹنٹ زہر۔ طبی خوراکوں میں
 ڈائریک فحش طبع ریح اور ریفریجریٹ ہے۔ خارجی استعمال میں ان پھلی یا ناسدات

رنگوں کیلئے اشی میلٹ ہے۔

خوراک: گھوڑوں اور مویشی کے واسطے 2 سے 4 ڈرام

بھیر و خوک کے واسطے 1/2 سے 1 ڈرام

کچے کے واسطے 5 سے 15 گرین

طریق استعمال: داخلی بطور فہرہ طبع راج کے یہ گولی کی صورت میں دینا چاہیے بطور
ڈاؤر بک کے سلوشن یا عرق کی صورت میں دیتے ہیں۔ ریفر جرنٹ فائدہ کیلئے تازہ سلوشن
بنا کر دینا چاہیے۔

خارجی استعمال میں لائیکو اور پوٹاشی ٹائٹرس کی شکل میں استعمال کرتے ہیں۔

مالع استعمال: سلفیورک ایسڈ اور سلفیٹ کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے۔

اس سے مفصلہ ذیل چیزیں تیار ہوتی ہیں۔

☆ لائیکو اور پوٹاشی ٹائٹرس ☆ لائیکو اور ایمونیہ کلورائیڈ اینڈ پوٹاشیم ٹائٹرس

پر مینگے نیٹ آف پوٹاش۔ پوٹاشیم پر مینگے نیٹ

ترکیب: کاسک پوٹاش 5 اولس

باریک سفوف بلیک اوکسائیڈ مینگیز 4 اولس

کلورائیڈ آف پوٹاش 3.1/2 اولس

ڈائیلوٹ سلفیورک ایسڈ حسب ضرورت

ڈسلاڈ واٹر 2.1/4 پائٹ

لکھ تیار کرتے ہیں۔

خواص: سیاہ ارغوانی منشوری قلمیں ہوتی ہیں۔ ذائقہ میٹھا اور اسٹرنجٹ ہے۔ سرد پانی میں

بالکل حل ہو جاتا ہے۔ اور گہرا ارغوانی عرق بن جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: سرطانی اور خراب قسم کے زخموں اور السروں اور جلدی امراض میں بطور کسائی ٹینٹ اور ڈیوڈرائی درس کے استعمال ہوتا ہے۔ اس کو زیادہ تر ڈس انفیکشن اور ڈیوڈرائی درس کی طرح استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: محض زخموں اور السروں کو دھونے کیلئے لائیو اور پوٹاشی۔ پرے ٹیس کی حل میں استعمال کرتے ہیں۔ معمولی ڈیوڈرائی درس اور ڈس انفیکشن امراض کیلئے کاٹریز فلوئڈ کا ایک اونس ایک پانی کی بالٹی میں ملا کر اسٹیلوں۔ کمروں وغیرہ میں چھڑک دیا مٹسروں میں ڈال کر رکھو۔ بدبودار پانی میں یہ مرق ڈالا جاتا ہے۔ اس سے لائیو اور پوٹاشی پرے ٹیس تیار ہوتا ہے۔

ہیلو پروسی ایٹ آف پوٹاش۔ پوٹاشیم فیرو سائی ٹائیڈ۔ فیرو سائی ٹائیڈ آف پوٹاشیم

ترکیب: بیگ۔ سم۔ ہوا۔ کاٹ کر خشک کر کے برتنوں میں کاربونیٹ آف پوٹاش کے ساتھ ملا کر گرم کرنے ہیں۔ ہائی مائندہ اس کو پانی کے ساتھ گرم کر کے چھان لیتے ہیں۔ خواص: زرد ہفت پہلو قلمیں ہوتی ہیں۔ ہوا میں رکھے سے نہیں بگڑتی۔ پانی میں حل ہو جاتی ہیں۔ لیکن الکحل میں حل نہیں ہوتی۔

فائدہ اور استعمال: ڈائیلٹ ہیزو سیٹک ایسڈ تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

سلفیٹ آف پوٹاش۔ پوٹاشیم سلفیٹ

ترکیب: ٹائیٹرک ایسڈ بنانے کے بعد جو نمک رہ جاتا ہے۔ وہ سلفیٹ آف پوٹاش کا ہوتا ہے۔ مگر اس میں کسی قدر سلفیورک ایسڈ کی زیادتی ہوتی ہے۔ اس میں جب کاربونیٹ آف

پوٹاش کا مرق ملا کر بخور لیا جائے۔ جب سلیفٹ آف پوٹاش کی شفاف ہیرنگ شش پہلو قلمیں بن جاتی ہیں۔

فائدہ اور استعمال: پلوں کی پوٹا اچکا ک بنانے کے کام آتا ہے۔ تاکہ یہ سٹوف اچھا رہے اور اس کے اجزاء اکٹھے نہ ہو جائیں۔

آئیوڈاڈ آف پوٹاشیم۔ پوٹاشیم آئیوڈاڈ

ترکیب: سلوشن آف پوٹاش 1 گیلن
آئیوڈین 29 اونس یا حسب ضرورت
لکڑی کے کوئلہ کا باریک سٹوف 3 اونس
لے کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: بے رنگ عموماً دھندلا ہوتا ہے۔ اور قلمیں کعب شکل کی ہوتی ہیں۔ پانی میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔ لیکن اسپرٹ وائن میں اس سے کم حل ہوتا ہے۔ اس کی تاثیر قدرے الکلائن ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں ایری ٹنٹ زہر۔ طبی خوراکوں میں الٹریوڈی ایس ٹروائٹ۔ اور ڈائیوڈیک ہے۔ اسکرانیولا۔ لمپٹیک گینڈ کے بڑھاؤ۔ پری اس ٹائٹس آرٹی کیلر۔ روماتیزم۔ اور ڈرائیسی میں دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں ٹھوم اور مریض بڑھاؤ کو روکنے کیلئے استعمال کرتے ہیں نیز یہ آئیوڈین کے محلول کے طور پر کام آتا ہے۔

خوراک: کھوڑوں کے واسطے 1 سے 2 ڈرام
موٹی 1 سے 3 ڈرام
بھیڑ کے واسطے 20 گرین سے 1 ڈرام

20 گرین سے 1 ڈرام

1 گرین سے 5 گرین

خوک کے واسطے

بچے کے واسطے

ایک دن میں ایک یا دو دفعہ دے سکتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی طور پر بولس کی صورت میں یا پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔

خارجی استعمال میں مرہم پوٹاشی آئیوڈاد کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔

مانع استعمال: ایسڈ اور اسپرٹاتھیرنا ٹیٹروسائی میں ملا کر دینا منع ہے۔

مصلحہ ذیل اشیاء اس سے تیار ہوتی ہیں۔

☆ کمپوٹ لینی منٹ آئیوڈاد ☆ سلوشن آف آئیوڈین اور پوٹاش آئیوڈاد

☆ پھر آئیوڈین ☆ مرہم آئیوڈین

☆ مرہم کمپوٹ آئیوڈین

انٹی مونیکل پوڈر

لوکسائیڈ آف انٹی منی ایک اونس

فاسفیٹ آف لائم 2 اونس

فائدہ اور استعمال: محل ہارٹسٹ انٹی منی کے ہے لیکن اس سے مقامی خراش ہوتی

ہے۔ کتوں کیلئے لکھڑی کی طرح کی طرح استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: بچے کے واسطے

3 سے 10 گرین

کمپوٹ پاؤڈر سلفیٹ آف آئرن

سلفیٹ آف آئرن کاسٹوف 1 سے 1.1/2 ڈرام

سٹوف پھن

4 ڈرام

لے کر ملاو۔

یہ صرف ایک خوراک ہے جو کہ گھوڑوں کو نامک کے طور پر خوراک چھڑک کر دیتے ہیں۔

کمپونڈ پوڈر آف اپیکا کیوانہ۔ یا ڈورس پوڈر

سٹوف اپیکا کیوانہ 1 اولس

سٹوف اوہیم 1 اولس

سلیٹ آف پوٹاش 8 اولس

کولا کرکمرل میں ڈال کر رگڑ اور بند بوتل میں ڈال دو۔

قائدہ اور استعمال: کتوں کو نامی انٹ۔ سیڈیو کے طور پر 5 سے 15 گرین تک دیتے ہیں اور ایک دن میں چار یا پانچ دفعہ دے سکتے ہیں۔

کمپونڈ پوڈر آف اوہیم

اوہیم کالس۔ پانی منسوب کا سٹوف مساوی مقدار میں لے کر ملا لو۔

قائدہ اور استعمال: ڈار یا میں جو آنتوں کے ڈھیلا پڑ جانے یا خراش ہونے سے پیدا ہوتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں اور مویشی کے واسطے 4 سے 6 ڈرام

بھیر کے واسطے 1 سے 1.1/2 ڈرام

کتے کے واسطے 10 سے 30 گرین

طریق استعمال: گولی کی صورت میں یا کرول میں ملا کر دیتے ہیں۔

کمپونڈ پوڈر آف روبرب

اس کو کریمرز پوڈر بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سٹوف روبرب روٹ 1 اولس

1 اولس

6 اولس

جبر پوڈر

لائٹ میکنیشیا

سوف کر کے ملا لو اور چھان لو۔

قائدہ اور استعمال: انکاسڈ۔ اسٹوماکک ہے۔ اسٹراکی جمن میں دیتے ہیں۔

2 سے 3 اولس

خوراک: گھوڑوں کے واسطے

2 سے 4 اولس

مویشی کے واسطے

10 سے 20 گرین

بھیرد خوک کے واسطے

10 سے 30 گرین

کتے کے واسطے

طریق استعمال: بولس کی صورت یا گروئل میں ملا کر دیتے ہیں۔

کپیونڈ پوڈر کاربونیت آف زنک

4 اولس

ترکیب: سوف کاربونیت آف زنک

1 اولس

سوف ہلم

لے کر ملا لو۔

قائدہ اور استعمال: اکسائی ٹٹ۔ اسٹریجھٹ۔ چھلے ہوئے مقاموں اسٹریجھٹ مل اور
لوہن جانکٹ پر چھڑکا کرتے ہیں۔

گن کاٹن

1 اولس

ترکیب: کاٹن دول

8 ٹونڈ

سلفیورک ایسڈ

8 ٹونڈ

ٹائیٹرک ایسڈ

کے ملانے سے تیار کرتے ہیں۔

خواص: ایتھر اور ریکٹی فائیڈ اسپرٹ کے عرق میں حل ہو جاتی ہے۔ اور جب اس کو حرارت دیکھا ڈالیا جائے۔ تو کوئی بقیہ نہیں رہتا۔

☆ کلرڈیم فلکسیبل تیار کرنے کے کام آتی ہے۔

اوک بارک یا بلوط کی چھال

یہ کیورس۔ پے ڈنگولٹیا کے درخت کی ٹہنیاں اور چھال انگلستان میں سکھلا کر اکٹھی کرتے ہیں۔

خواص: یہ بزر چھکدار چھال سے پوشیدہ ہوتی ہے۔ سطح کاربک مثل دار چینی کے ہے ریشہ دار نازک اور تیز اسٹرنجھٹ اور ٹانگ۔ ڈاریا۔ ڈیسٹری اور میوکس ڈسپارج کے بند کرنے میں استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال۔ اسٹرنجھٹ اسپٹک۔ اکسائی ٹٹ گاہے گاہے لکڑیوں کو روکنے اور ست زخموں کو اسی میونٹ کرنے کیلئے استعمال کرتے ہیں۔ ریگنم اور پوٹس کے پرالی س میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے 2 سے 6 ڈرام
بھیڑ و خوک کے واسطے 1/2 سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے 10 سے 30 گرین

طریق استعمال: سفوف بارک۔ گولی بنا کر یا گروئل میں ملا کر دیتے ہیں۔ ڈیکاشن اوک بارک کا استعمال کرنا فوقیت رکھتا ہے۔ خارجی استعمال پوڈریا ڈیکاشن کی صورت میں استعمال ہوتا ہے۔ اس سے ڈیکاشن اوک بارک تیار ہوتا ہے۔

سلفیٹ آف کونین

ترکیب: دروہ اسفوف۔ پیلو سکونہ بارک 1 پوٹ

3 قلوئڈاؤس	.....	ہیڈ ریکلورک ایسڈ
حسب ضرورت	.....	ڈسلاڈاٹر
4 پانکٹ	.....	سلوشن آف سوڈا
حسب ضرورت	.....	ڈائیلوٹ سلفیورک ایسڈ

لیکرتیار کرتے ہیں۔

خواص: سفید گول ریشم کی طرح باریک قلمیں ہوتی ہیں جو کہ برف جیسی سفید ذائقہ کڑوا پانی میں حل ہو جاتی ہیں اور اس کے مرق کا رنگ خاص نیلے رنگ کا ہو جاتا ہے سلفیورک ایسڈ میں حل ہو جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: نوبق بخار اور دیگر بخاروں میں۔ ٹانگ اور آتش پاڑاؤک کے طور پر دیتے ہیں۔ نقصان اشتہا اور ہضمی میں جو ضعف کے سبب ہو برتی جاتی ہے۔ اکیوٹ رو مائیزم۔ کتوں کی کوریہ گھوڑوں کی جسمانی یا اندرونی اضمہلہا میں جس میں باعث گہرے واقع ہوں استعمال کرتے ہیں۔ اکیوٹ بیماریوں کے بعد ضغایابی کی کمزوری میں اور انفلو انزا اور دوسری بیماری کے بعد جو ضعف لاحق ہوتا ہے۔ اس میں یہ برتی جاتی ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	20 سے 40 گرین
مویشی کے واسطے	.....	20 سے 40 گرین
بھیڑ کے واسطے	.....	5 سے 10 گرین
کتے کے واسطے	.....	1 سے 5 گرین

طریق استعمال: بولس بنا کر گروئل میں ملا کر دیتے ہیں۔

مالع استعمال: انکلی اور آن کے کاربونیٹ انفیوژن بناتی قابضات کے ساتھ دینا مت ہے۔ کیونکہ ٹینٹ آف کونین جب سلفیورک ایسڈ موجود ہو نیچے بیٹھ جاتا ہے۔

ہیلوریزن۔ ریزن۔ یازروریزن۔ یارال

ترکیب: تارپین کے مقلد کرنے کے بعد جو شے برتن میں باقی رہ جاتی ہے۔ اس کو ریزن کہتے ہیں۔

خواص: شفاف زرد اور چورہ ہو جانے والی ڈلیاں ہوتی ہیں۔ بو اور ذائقہ نرم ٹرپین ٹائن کا سا ہے۔ جب گرم کریں تو جل جاتی ہے اور زرد دھواں پیدا ہوتا ہے۔ ریکیٹی فائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتی ہے۔ لیکن پانی میں حل نہیں ہوتی۔

فائدہ اور استعمال: داخلی۔ ڈائیورٹک۔ خارجی۔ نرم ایکسانٹ۔ اسٹریجٹ۔ اسپٹک ہے۔ نیز یہ پلاسٹروں کا قوام اور چپ بڑھانے کے واسطے استعمال ہوتی ہے۔

خوراک:	گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے	.....	4 سے 6 ڈرام
بھڑو خوک کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام	
کتے کے واسطے	.....	20 سے 30 گرین	

طریق استعمال: داخلی طور پر گھوڑوں کو بہت ریزن دیا جاتا ہے۔ جو کہ بولس کی صورت میں دیتے ہیں۔ اغلباً کپوٹ اس ریزن کو ترجیح دیتے ہیں۔ خارجی استعمال سفوف زخموں پر چھڑکا جاتا ہے۔ بعد آختہ کرنے کے سیلان روکنے کیلئے ریزن کا تھوڑا سا سفوف اسپریٹک کارڈ پر چھڑک کر داخلی سے بکھلا دیتے ہیں۔

اس سے مفصلہ ذیل اشیاء تیار ہوتی ہیں۔

☆ کپوٹ ریزن ماس ☆ بیج پلاسٹر ☆ مرہم ریزن

روبروٹ

یہ سدا بہار سرسبز پودے ملک چین۔ تاتار۔ اور تبت کے کوہستانی مقامات کے درمیان پیدا ہوتے ہیں۔ شاگی اور کانٹن سے موسکو کے راستہ لائے جاتے ہیں۔

خواص: اس کے گول یا چپے گلوے ہوتے ہیں۔ باہر سے زرد اندر سے داغدار اس میں خاکی اور سرخ خط ہوتے ہیں۔ دانتوں کے نیچے دانہ دار ذائقہ کڑوا۔ اسٹرنجھٹ اور ٹانک ہوتا ہے۔ اس میں ایک خاص قسم کی بو پائی جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: وینرزی پرکش میں بہت کم استعمال ہوتا ہے۔ تاہم معدہ کی کمزوری میں بہت استعمال کرتے ہیں۔ کتوں کیلئے کتھارنگ ہے۔

خوراک: بطور ٹانک

گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 1.1/2 اونس
مویشی کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
بھیر کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
خوک کے واسطے	.....	1 سے 1.1/2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین

خوراک: بطور کتھارنگ

کتے کے واسطے	2 سے 3 ڈرام
--------------	-------	-------------

طریق استعمال: جڑوں کے سفوف کو گولی میں یا گروئل میں دیتے ہیں۔

اس سے

☆ کیوٹرووب ☆ چھرووب تیار ہوتے ہیں۔

ریڈروز۔ سرخ گلاب کی پتھڑیاں

سرخ گلاب کے پھول کی پتیوں کو سکھلا کر استعمال کرتے ہیں۔ جو انگلستان سے آتی ہیں۔ رنگ سرخ ہوتا ہے۔ جو کہ خشک ہونے پر بھی رہتا ہے۔

خواص: ازغوانی صاف رنگ۔ ذائقہ تلخ۔ قدرے ترش اور اسٹرنجھٹ ہے جو کہ خشک

ہونے پر پڑھ جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: کنفلکشن آف روز کے بنانے میں استعمال کرتے ہیں۔

خواص: پودے پر چھوٹے چھوٹے لپٹے ہوئے پتے چار قطاروں میں بالتقابل ہوتے ہیں تیرنا گوار اور خاص قسم کی بوذا لقمہ سخت اور کڑوا اور ناگوار ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں ایریٹنٹ زہر۔ طبی خوراکوں میں استعمال میننگ ہے۔ لیکن اس مطلب کے واسطے بہت کم استعمال کرتے ہیں کیونکہ اس کا اثر سخت ہے اور اس میں تیز ایریٹنٹ اور بے اعتبار خواص ہے۔ خارجی استعمال۔ کمزور انگوروں والے زخموں اور انڈولنٹ السروں کیلئے اشی میلنٹ پلسر اور شین کے اخراج کو جاری رکھنے کیلئے بھی استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: خارجی انفیوژن ساون لیکن مرہم ساون کو ترجیح دیتے ہیں۔

☆ انفیوژن ساون ☆ مرہم ساون اس سے تیار کرتے ہیں۔

ریفائینڈ شوگر۔ صاف کی ہوئی چینی یا قند

صاف چینی گنے سے جو کہ جزائر غرب الہند اور دوسرے ملکوں میں پیدا ہوتا ہے

تیار کی جاتی ہے۔

خواص: قندار غرولی چکے ہوتے ہیں جو تجارت میں بطور لم شوگر کے مشہور ہیں۔

☆ کنفلکشن ریڈروز ☆ فیرس کاربوناٹس سکرٹا اس سے تیار کرتے ہیں۔

سٹو نین

یہ قندار جو ہر پودہ ارٹی میجیامی ری میما سے حاصل ہوتا ہے۔ اس کے بیج سے یہ

نہیں لگتا بلکہ کلیوں سے جو ابھی کھلی نہ ہوں۔ یہ ملک روس سے آتا ہے۔ اس سے سٹو نین

لگتا ہے۔

خواص: بے رنگ چمٹی معین ڈلیاں قدرے کڑوی شکل سے پانی میں حل ہوتی ہیں۔ ایک حصہ پچاس حصہ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتا ہے۔ ڈائیلوٹ معدنی تیزابوں میں حل نہیں ہوتی۔

فائدہ اور استعمال: اتھل منیٹک ہے اور شیپ ورم اور قمریڈ ورم کے واسطے مفید ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 20 سے 40 گرین
کتے کے واسطے 2 سے 10 گرین

ہارڈ سوپ

ایو آئل اور کاسٹک سوڈا کو ملانے سے گلیسرین اور صابن تیار ہوتے ہیں۔ گلیسرین عرق میں رہتی ہے اور ہارڈ سوپ سطح پر تیرتا رہتا ہے۔ بعد میں صابن کو سانچوں میں ڈال کر علیحدہ کر کے جمالیاتے ہیں۔

خواص: خاکی سفید۔ خشک مثل سینک کے جب گرم خشک ہوا میں رکھا ہو۔ تو سفوف ہو سکتا ہے۔ جب گرم کیا جائے تو آسانی سے اس کی شکل بدل سکتی ہے۔ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ میں حل ہو جاتا ہے اور اگر کاغذ پر لگائیں تو کوئی داغ نہیں پڑتا۔

فائدہ اور استعمال: کتھارک۔ ڈاپورک۔ انٹاسڈ۔ دھاتی تیزابوں کا انٹی ڈاٹ ہے۔ اور پککاریاں تیار کرنے کے کام آتا ہے۔ خارجی استعمال چوٹ اور ضرب کیلئے اٹل میڈنٹ ہے۔ جلے ہوئے اور جھلے ہوئے مقاموں پر لگانے سے خراش اور درد کو ہاروک کر رفع کر دیتا ہے۔ نیز بطور بدرقہ کے گولیاں یعنی منٹ آسکمنٹ بنانے میں کام آتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں اور مویشیوں کے واسطے 1 سے 2 اونس
بھینر و خوک کے واسطے 2 سے 6 ڈرام
کتے کے واسطے 20 سے 60 گرین

مارین استعمال: گولی بنا کر یا پانی میں پھینٹ کر استعمال کرتے ہیں۔
مانع استعمال: ایسڈ اور بہت سے دھاتی نمکوں کے ساتھ دینا منع ہے۔

سافٹ سوپ۔ نرم صابن

ترکیب: کاسٹک پوٹاش اور الیو آئل کو ملا کر جوش دو حتیٰ کہ صابن بن جائے۔
فائدہ اور استعمال: کپوٹ سوپ یعنی منٹ کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔ یعنی منٹ
سپولس کپوٹ اس سے تیار کرتے ہیں۔

اسکویٹیل۔ اسکو اسکیل بھی کہتے ہیں

ارجی۔ نی آسلا کی کاتھوں کے ٹکڑوں کو کاٹ کر سکھلا لیتے ہیں۔
فائدہ اور استعمال: اکثر کے کنارل اور برا ٹکیل امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

سرب کی خوراک:

گھوڑوں کے واسطے	.....	1.1/2 اونس
کتے کے واسطے	.....	15 سے 60 پونڈ

اس سے سرب سلاتا تیار کرتے ہیں۔

پری پے ارڈ سوٹ مصفا چربی

بھیری کے حکم کے خانہ کی موٹی چربی کو پگھلا کر چھان کر صاف کر لیتے ہیں۔

خواص: صاف چکنی اور زرد رنگ بے بو ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: یہ بجائے خوک کی چربی کے یا اس کے ساتھ ملا کر مرمیوں کے تیار
کرنے میں کام آتی ہے۔

نوٹ: ملک ہندوستان میں یہ جی جی مرہم بنانے میں کام آتی ہے۔

مسٹرڈ۔ سرسوں یا رانی

سیاہ اور سفید سرسوں کے دانے ہوتے ہیں۔ جو پیس کر اور ملا کر طبابت میں مدد

جاتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: پٹس کی صورت میں بطور دلی کھٹ۔ کو ٹیرا پری ٹنٹ کے ہے۔

اس سے

☆ مسٹرڈ پٹس دتھا ایسونا تیار ہوتے ہیں۔

☆ مسٹرڈ پٹس

کاسٹک سوڈا

ترکیب: سولیشن آف سوڈا کو آنچ دیکر اڑادیں اور جب وہ عرق گاڑ حار و غن کے طور پر
جائے جب اس کو صاف چاندی یا لوہے کی رکابیوں میں ڈال کر ڈھال دیں تاکہ جم جائے یا
سانچوں میں ڈال کر بتیاں بنالیں۔

خواص: سخت خاکی سفیدی شے ہے۔ اس کی تاثیر الکلائن اور کرویسیو ہے۔ ہوا میں کھلا
رہنے سے نرم نہیں ہوتا۔

فائدہ اور استعمال: خارجی۔ کاسٹک مثل کاسٹک پوٹاش کے ہے۔ لیکن اس کی نسبت
ہوا میں رکھنے سے یہ کم کھتا ہے۔ اور پھیلتا نہیں اس لئے یہ زیادہ پسند کیا جاتا ہے۔

ایسی ٹیٹ آف سوڈا

اس کو سوڈیم اسے ٹیٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سوڈیم کاربونیٹ کو ایسی ٹک ایسڈ میں حل کر کے قلمیں بنانے کی ترکیب سے
قلمیں بنالیتے ہیں۔

خواص: شفاف بے رنگ قلمیں ہوتی ہیں۔ پانی میں حل ہو جاتی ہیں۔ اور کاغذ ٹٹ کرنے سے نیوٹرل ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: ایسٹیک ایسڈ کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

سوڈی بائی کاربوناتس۔ یا بائی کاربونیٹ آف سوڈا

اس کو سوڈیم ہیڈروجن کاربونیٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: کاربونیٹ آف سوڈیم میں کاربایک ایسڈ گیس داخل کرنے سے یہ مرکب حاصل ہوتا ہے۔

خواص: یا تو یہ مرکب سفوف کے طور پر پایا جاتا ہے۔ یا اس کی بے قاعدہ ڈلیاں ہوتی ہیں جو رنگ میں سفید اور ذائقہ میں نمکین اور بدگوار ہے۔

فائدہ اور استعمال: مثل پوٹاشیم بائی کاربوناتس کے ہے۔ سوڈیم کاربوناتس سے نرم اور کم الکالائن ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	4 سے 6 ڈرام
مویشی کے واسطے	.....	4 سے 8 ڈرام
بھینر و خوک کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	5 سے 40 گرین

طریق استعمال و مانع استعمال: مثل پوٹاشیم بائی کاربوناتس کے ہیں۔

سوڈی کاربوناتس

اس کو کاربونیٹ آف سوڈا۔ سوڈیم کاربونیٹ اور واشنگ سوڈا۔ یعنی نجی بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: کھانے کے نمک میں سلفیورک ایسڈ ملا کر کوئلہ اور کھریامشی کے ہمراہ اس کو

ملانے سے کاربونیٹ آف سوڈیم حاصل ہوتا ہے۔

خواص: اس کی قلمیں صاف اور شفاف طبعہ دار اور محین ہوتی ہیں یہ خشک نہایت تیز اور کھار
ہے اور ہوا میں رکھنے سے خشک ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: خشک پوٹاشیم ہائی کاربونات۔ پوٹاشیم کاربونات اور سوڈا ہائی
کاربونات کے ہیں۔

خوراک: اس کی خوراکیں سوڈا ہائی کاربونات سے نصف ہوتی ہیں۔

طریق استعمال و مائع استعمال: خشک پوٹاشیم ہائی کاربونات کے ہیں۔
مفصلہ ذیل اشیاء تیار کرنے کے کام آتا ہے:

☆ لائیو سوڈی ☆ لائیو سوڈی کلورائیڈ ☆ سوڈی ہائی کاربونات
☆ سوڈی کاربونات

خشک کاربونیٹ آف سوڈا

ترکیب: قلعہ سوڈیم کاربونیٹ کو ایک برتن میں ڈال کر گرم کرنے سے تیار ہوتا ہے۔
اس کے چکے ہیں کر بند کر بوتل میں رکھے جاتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: خشک پوٹاشیم کاربونیٹ اور ہائی کاربونیٹ کے ہوتا ہے۔

خوراک: سوڈیم ہائی کاربونات سے چوتھائی وزن میں ہوتی ہیں۔

طریق استعمال و مائع استعمال: خشک پوٹاشیم ہائی کاربونات کے ہیں۔

ہیپو سلفائٹ آف سوڈا

ترکیب: سوڈیم سلفائٹ کا آبی مرق گندھک کے ساتھ جوش دیکر چھان لیتے ہیں اور اڑا

کر قلمیں بنا لیتے ہیں۔

خواص: معین اور پانی میں حل ہو جانے والی قلمیں ہوتی ہیں۔

فائدہ اور استعمال و خوراک مانع استعمال: مثل سوڈیم سلفائیٹ کے ہیں۔

سلفیٹ آف سوڈا

اس کو سوڈی سلفاس۔ گلاب رسالت اور سوڈیم سلفیٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: ہندوستان اور اردو کے دیگر مقامات میں کھاری نمک میں سے پیدا ہوتا ہے اور ہائیڈروکلورک ایسڈ بنانے کے بعد جو نمک رہ جاتا ہے۔ اس میں کاربونیٹ آف سوڈا ملا کر پانی میں حل کر کے اڑانے سے اُس کی قلمیں حاصل ہو سکتی ہیں۔

خواص: اس کی شفاف ٹیڑھی قلمیں ہوتی ہیں۔ ذائقہ نمکین اور تلخ ہوتا ہے۔ ہوا میں پڑا رہنے سے خشک ہو جاتا ہے اور ایک حصہ اس کا تین حصہ پانی میں حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: کھارنگ۔ ڈاپورنگ۔ ریزالونٹ ہے چونکہ سلفیٹ آف میگنیشیا کا اثر اس سے زیادہ یعنی ہے۔ اس واسطے اس کی جگہ سلفیٹ آف میگنیشیا استعمال ہوتا ہے کبھی کبھی یہ مویشی کو بطور پرگے ٹیو کے دیا جاتا ہے۔

خوراک: مویشی کیلئے پرگے ٹیو کی خوراک 1 سے 1.1/2 پونڈ

طریق استعمال: پانی میں محول کر۔ ٹریکل یا جنجر میں ملا کر دیتے ہیں۔

سلفائیٹ آف سوڈا

ترکیب: کاربونیٹ آف سوڈا کے آبی عرق میں۔ سلفیوروز ایسڈ گیس گزارنے سے اس مرکب کی چوگوشہ قلمیں حاصل ہو سکتی ہیں۔

خواص: گا ہے گا ہے شفاف مشور شکل کی قلموں میں پایا جاتا ہے۔ لیکن عموماً سفید و حندلی
ڈلیاں ہوتی ہیں۔ جو پانی میں مل ہو جاتی ہیں۔
فائدہ اور استعمال: داخلی، انٹی سپٹک۔ ڈس انفکشنٹ اور الٹریٹو ہے۔ انڈی جسن
اور ٹیپس ٹائیس میں اور خون کی بیماریوں میں استعمال کرتے ہیں۔ خارجی۔ انٹی سپٹک۔
ڈیوڈورائزرز۔ اور ڈس انفکشنٹ ہے۔ السریٹ۔ سورقروٹ۔ فنی ڈیک السرون
اور زخموں میں استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 1 1/2 اونس
موٹی کے واسطے	.....	2 سے 4 اونس
بھینر و خوک کے واسطے	.....	2 سے 6 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	20 سے 60 گرین

گئی باردن میں دے سکتے ہیں۔

طریق استعمال: داخلی طور پر پانی میں مل کر کے استعمال کرتے ہیں۔ خارجی استعمال
میں دو یا تین ڈرام فی اونس کے حساب سے پانی میں ملا کر استعمال کرتے ہیں۔
مانع استعمال: ایسڈ اور بہت سے دھاتی نمکوں کے ساتھ دینا منع ہے۔

کلورائیڈ آف سوڈیم

اس کو سوڈی کلورائیڈ اور کاسن سالٹ بھی کہتے ہیں۔

خواص: یہ نمک کافی ہوتا ہے۔ جس کے اڑانے سے اس کی قلمیں نکل آتی ہیں اور یہ سمندر
کے پانی میں بھی کثرت سے پایا جاتا ہے۔ اس کے چھوٹے چھوٹے سفید قلم دار دانے
ہوتے ہیں یا شفاف کعب شکل کی قلمیں ہوتی ہیں۔ اس کا خالص نمکین ذائقہ ہوتا ہے۔ پانی
میں حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں امیری ٹٹ زہریلی خوراکیوں میں کھارنگ
 آئل منینگ۔ ایسے ٹک۔ ڈائورنگ۔ ٹانگ۔ لٹریٹ اور ریزالونیٹ۔ موشیوں اور
 بھیڑوں کے لئے آئل منینگ ہے اور اس قسم کی ڈاریا میں جو خراشدارشے یا زیادہ کھانے
 سے پیدا ہو جاتے ہیں۔ قارڈول باؤٹ میں بھی دیتے ہیں یا جب معدہ خوراک کے ذریعہ ترن
 جائے۔ بھیڑوں میں رات کی مرض روکنے اور آنتوں کے کرموں کو مارنے کیلئے استعمال
 کرتے ہیں سردی اور ناقص چارہ کے برے نتیجہ کو روکنے کے واسطے بھی استعمال کرتے
 ہیں۔ کتوں کو بطور ایسے ٹک کے دیتے ہیں۔ عام ٹک سب جانوروں کو بطور ٹانگ اور اشی
 میلٹ کے بدھنسی میں بار بار کی خوراکیوں میں دے سکتے ہیں۔ کھانے کا ٹک ہمیشہ
 گھوڑے گائے بیل اور بھیڑیوں کی کھری اور تاندوں میں اشتہار بڑھانے کیلئے رکھا رہتا
 چاہیے۔ خارجی کراٹک اسپرین جوڑوں کے بہت سے امراض اور سم کی بعض بیماریوں میں
 خاص کرموشی اور بھیڑوں میں بطور اشی میلٹ کے استعمال ہوتا ہے۔ کھانے کا ٹک طین
 پکاریوں میں ملایا جاتا ہے۔

خوراک: بطور آئل منینگ

موشیوں کے واسطے	.....	12 سے 24 اونس
بھیڑ کے واسطے	.....	1 سے 3 اونس
خوراک: بطور ایسے ٹک		
کتے کے واسطے	.....	1 سے 2 ڈرام
خوراک: بطور ٹانگ		
گھوڑا کے واسطے	.....	1 سے 2 اونس
موشی کے واسطے	.....	2 سے 4 اونس
بھیڑ کے واسطے	.....	2 سے 4 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر کتھارنگ۔ ایسے نمک ہے۔ شیر گرم پانی میں حل کر کے دیتے ہیں۔ بعض اوقات نصف خوراک کلورائیڈ آف سوڈیم اور سلفیٹ آف میگنیشیم کو چھڑ پائی منٹو اور دوسرے امیڈ مائیک اور ٹریکل کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں اور یہ کچھ بھیڑ اور مویشی اچھی طرح خود پی لیتے ہیں۔ کروٹن آئل اور کیلول۔ کھانے کے نمک کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔ تاکہ اس سے اس کا کتھارنگ اور اٹھل میٹک اثر بڑھانے کے واسطے ملاتے ہیں۔ مائیک اور اسٹوماکک کے طور پر جانور کی خوراک پر چھڑک دیتے ہیں۔ پوڈر یا سلوشن کی صورت میں بھی چھڑکتے ہیں۔ خارجی استعمال میں ایک پاؤنڈ نمک کو ایک گیلن سرد پانی میں حل کر کے استعمال کرتے ہیں یہ لوشن جب نمک کھل رہا ہو تو تب لگاتے ہیں۔ بامک کھانے کے بعد فوراً لگاتے ہیں۔

اسپرٹ آف ایتھر۔ یا اسپرٹ ایتھر سلفیورک

ترکیب: ایتھر 10 اونس

ریکلیفائیڈ اسپرٹ 1 پائنٹ

فائدہ اور استعمال: ڈیفیوزیبل۔ آشی میڈنٹ۔ آئس پاز ماڈک ہے۔

خوراک: بگھڑوں کے واسطے 3 سے 6 فلوئیڈ اونس

مویشیوں کے واسطے 5 سے 15 فلوئیڈ اونس

بھیڑ و خوک کے واسطے 1 سے 2 فلوئیڈ اونس

کتے کے واسطے 1 سے 5 ڈرام

اسپرٹ آف نائٹرس ایتھر

اس کو اسپرٹ ایتھر نائٹرو سائی یا سوٹ اسپرٹ آف نائٹرس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: نائٹریک ایسڈ 2 اونس

سلفیورک ایسڈ	.....	2 اونس
باریک تار کا پرکی	.....	2 اونس
ریکٹیفائیڈ اسپرٹ	.....	حسب ضرورت

لیکرتیار کرتے ہیں۔

خواص: صفاف اور تقریباً بے رنگ ہوتا ہے۔ لیکن قدرے زرداڑ جانے والا اور جلنے والا ہوتا ہے۔
حل یب کے ہوتے ہیں۔ تیز سرد اور میٹھا ذائقہ ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: زیادہ مقدار میں۔ تار کا ٹک اور سیڈیو۔ طبی خوراکوں میں اشی
میلٹ آتش پاز ماڈک۔ ڈایوریک۔ اور ڈایوفوریک۔ اور کالک۔ انڈائی جیسن۔
ٹسپی ٹائٹس اور لولکل کنجیسن میں استعمال ہوتا ہے۔ اور ٹیچر اوہیم کے ساتھ گائیوں کو
درووں اور تھج رفع کرنے کے واسطے جو بعد وضع حمل کے ہوتے ہیں دیتے ہیں۔ کمزور کرنے
والی بیماریوں کے بعد ضعف میں اس کو دیا کرتے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 2 فلوئیڈ اونس
موٹی کے واسطے	.....	3 سے 4 فلوئیڈ اونس
بھیڑ کے واسطے	.....	3 سے 6 ڈرام
کتے کے واسطے	.....	1/2 سے 2 ڈرام

یہ خود اکیس بار بار دے سکتے ہیں۔

طریق استعمال: کافی مقدار سرد پانی میں ملا کر ڈرافٹ یا کیمچر بنا کر دیتے ہیں۔

اروماٹک اسپرٹ آف ایمونیا

ترکیب: کاربونیٹ آف امونیا	.....	8 اونس
اسٹراٹک سلوشن آف ایمونیا	.....	4 فلوئیڈ اونس

4 فلوئیڈ ڈرام

6 فلوئیڈ ڈرام

6 پائٹ

3 پائٹ

نٹک آئل

آئل آف لین

ریکٹی فائیڈ اسپرٹ

واٹر

کو لے کر ملاؤ اور 7 پائٹ مقطر کر لو۔

فائدہ اور استعمال: ڈیپوزیٹ اشی میٹل انکاسٹ اور آتش پاز ماڈک ہے۔

1/2 سے 1 اولس

1/2 سے 2 اولس

2 سے 4 فلوئیڈ ڈرام

10 سے 20 پونڈ

خوراک: گھوڑوں کے واسطے

مویشی کے واسطے

بھیر و خوک کے واسطے

کچے کے واسطے

پانی کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

فیڈ اسپرٹ اف ایمونیا

12 اولس

2 اولس

حسب ضرورت

ترکیب: اسانی ٹیڈا

اسٹرائک سلوشن آف ایمونیا

ریکٹیفائیڈ اسپرٹ

اسانی ٹیڈا کے چھوٹے چھوٹے ٹکڑے کر کے ایک بند برتن میں ڈال دو۔ پندرہ اولس

اسپرٹ میں 24 گھنٹہ تک ڈال کر بھگور کھو۔ پھر شراب کو ٹپکالو اور اس حاصل شدہ عرق کو

ایمونیا میں ملا لو اور اس قدر ریکٹیفائیڈ اسپرٹ ملاؤ کہ کل ایک پائٹ ہو جائے۔

فائدہ اور استعمال: اشی میٹل اور آتش پاز ماڈک ہے۔

1/2 سے 1 اولس

خوراک: گھوڑوں کے واسطے

.....	مویشی کے واسطے
1/2 سے 2 اونس	
.....	بھینڑ و خوک کے واسطے
2 سے 4 ڈرام	
.....	کتے کے واسطے
10 سے 20 پونڈ	

پانی کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

اسپرٹ آف کھنر

.....	ترکیب: کھنر
1 اونس	
.....	ریکلیٹائیڈ اسپرٹ
4 فلوئیڈ اونس	

لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: خارجی طور پر۔ اشی میڈٹ اور انوڈائن اور ڈسکوہٹ ہے۔

اسپرٹ آف کلورافارم

اس کو کلورک ایتر بھی کہتے ہیں۔

.....	ترکیب: کلورافارم
1 اونس	
.....	ریکلیٹائیڈ اسپرٹ
19 اونس	

لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: اشی میڈٹ۔ انس پازماڈک اور انوڈائن ہے۔

.....	خوراک: گھوڑوں اور مویشی کیلئے
2 سے 4 فلوئیڈ اونس	
.....	بھینڑ و خوک کے واسطے
1/2 سے ایک اونس	
.....	کتے کے واسطے
1 سے 3 ڈرام	

پانی کے ساتھ ملا کر دیتے ہیں۔

کمپونڈ اسپرٹ آف پرکلورائیڈ آف مرکری

اس کو لائیو اور ہائیڈرارجرائی بائی کلورائیڈ ڈائی بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سفوف پرکلورائیڈ آف مرکری 1 اونس

ہیڈروکلورک ایسڈ 1 اونس

ریکٹیفائیڈ اسپرٹ 7 اونس

ایسڈ کو اسپرٹ میں ملا لو اور کچر میں پرکلورائیڈ آف مرکری کو حل کر لو۔

فائدہ اور استعمال: خارجی گا ہے گا ہے فارسی کے سروں اور سنو دیا کے اخراج کو بند کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

میتھی لے ٹڈ اسپرٹ

ترکیب: میتھی لے ٹڈ اسپرٹ 90 حصہ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ کو 10 حصہ لکڑی کی اسپرٹ میں جس کو میٹھلیک الکوحل کہتے ہیں ملانے سے حاصل ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: یہ ٹنگرو وغیرہ مٹانے میں بجانے قیمتی اسپرٹ آف وائن یا شراب کے کام آتی ہے۔ جو ٹنگرو وغیرہ خارجی استعمال میں آتے ہیں۔ قالونا میتھی لے ٹڈ اسپرٹ یا کوئی اس کا مرکب داخلی استعمال میں لانا منع ہے۔

ریکٹی فائیڈ اسپرٹ

اس کو اسپرٹ آف وائن کہتے ہیں۔

شکر دار عرقوں کو خیر کرتے ہیں۔ تو الکوحل اور کارباک ایسڈ انہما ٹڈ رائیڈ کارباک ایسڈ کیس پیدا ہوتے ہیں۔

خواص: بے رنگ شفاف اڑ جانے والا عرق ہے۔ جو ذرا سی آنچ سے بھڑک اٹتا ہے۔

اور خاص قسم کی خوشگوار بو ذائقہ شرب کی طرح کا بننے والا ہوتا ہے۔

قائدہ اور استعمال: داخلی اشی میلٹ ڈایوریک ڈایوریک ہے۔ اشی میلٹ کے طور پر کالک۔ ٹھنڈائی میں دیتے ہیں۔ اور انفلو انزا کی آخری حالت برا ٹکائش اور دوسری سوزش دار امراض میں استعمال ہوتے ہیں اور کمزور کرنے والی بیماریوں کے بعد صفحہ میں اس کو دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں کونک لوشن میں اس کی ریفر جرنٹ طاقت کو بڑھانے کے واسطے ملائے ہیں۔ اسپرٹ و ٹیچر و ایکسٹریکٹ کے تیار کرنے کے واسطے استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 3 اولس
موٹی کے واسطے	.....	3 سے 6 اولس
بھیڑ کے واسطے	.....	1/2 سے 1.1/2 اولس
خوک کے واسطے	.....	1/2 سے 1.1/2 اولس
کتے کے واسطے	.....	1 سے 3 ڈرام

ہر دو گھنٹہ کے بعد دے سکتے ہیں۔

پروف اسپرٹ

ترکیب: ریگٹیفائیڈ اسپرٹ	.....	5 پائٹ
ڈسلاڈائل	.....	3 پائٹ

لیکڑ لالو۔

قائدہ اور استعمال: اس سے ٹیچر تیار کرتے ہیں۔

اسٹیوزا میکرسید

پاسٹیوزا میکرسید یا اسٹیوزا میکر کے بیج ہوتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: ایک حصہ بھجوں کا 20 یا 30 حصہ کھولتے پانی میں ملا کر مرق نکالیں
ہیں اور یہ مرق بطور پاشی سائڈ یا کرم کش لوشن کے استعمال ہوتا ہے۔

اسٹرکنائن یا جوہر کچلا

ترکیب: گسوامیکائیا کچلے کے ج	.....	1 پوٹ
ایسی ایف آف لڈ	.....	18 گرین
سلوشن آف ایبونا	.....	حسب ضرورت
ریکٹیفائیڈ اسپرٹ	.....	حسب ضرورت
ڈسٹیلڈ واٹر	.....	حسب ضرورت

کو لے کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: بے رنگ مرلح ہشت پہلو یا منشور قلمیں یا ڈلیاں ہوتی ہیں۔ جو کہ شکل سے پانی
میں حل ہوتی ہیں۔ ذائقہ سخت کڑوا اور اچلتے ہوئے ریکٹیفائیڈ اسپرٹ۔ کلورافارم اور انجیر
میں حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: زیادہ مقدار میں زہر اور طبی خوراکوں میں مرض قالج میں اشی
میٹائٹ اور ٹانگ اور کتوں کے کور یہ میں اسی فائدہ کے لئے استعمال ہوتا ہے۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے	.....	1 سے 3 گرین
بھیل کے واسطے	.....	1/3 سے 1 گرین
کتے کے واسطے	.....	1/30 سے 1/10 گرین

ایک بار دو دفعہ میں دے سکتے ہیں۔

طریق استعمال: پولس یا گولی کی صورت میں حل کر کے یا اسٹیک ایسڈ اور سلفیورک
ایسڈ کے ساتھ ترش کر کے استعمال کرتے ہیں۔

اٹی ڈسٹ۔ شل کسوائیکا کے ہیں۔ اور اس سے لائیکواراسٹر کنیا یا اسٹر کنائن تیار کرتے ہیں۔

بکتھارن یا بکتھارن کی رس

معمولی بکتھارن کو دبا کر یا چڑ کر رس نکال لیتے ہیں۔

اس سے سرپ ریمنائی یا بکتھارن تیار ہوتے ہیں۔

اڑ اور استعمال: ایکسیٹو اور کتھارنگ ہے۔ کتوں کو دیا جاتا ہے۔

سبلا میڈ سلفر

اس کو سلفر کے پھول بھی کہتے ہیں یا صاف اور تصحید شدہ سلفر
خام سلفر ملک سلی اور ملیس اور ملک اٹلی اور دوسرے کوہ آتش فشاں سے آتی
ہے۔ اس کو ایک ایسے ریٹارٹ میں ڈالتے ہیں۔ جو کہ مٹی کے برتن کے ساتھ ملا ہوا ہو اور
حرارت دیتے ہیں تو سلفر دوسرے برتن میں چلی جاتی ہے اور اس کی دیواروں سے لگ جاتی
ہے اور باقی ناقصات نیچے رہ جاتے ہیں۔ اور جب برتن کی دیواروں کے ساتھ کافی مقدار
میں جم جاتی ہے۔ تو کھرج لیتے ہیں۔

خواص: یہ ایک دانہ دار قلمدار سفوف ہے رنگ سبزی مائل زرد بے ذائقہ اور بے بو ہوتی
ہے۔ اگر ہوا میں جلائیں تو نیلے شعلہ سے جلتی ہے اور اس کے بخاروں میں سلفیور و زائیڈ کی
بوہوتی ہے۔ جس سے یہ پہچانی جاتی ہے۔ گرم کرنے سے اڑ جاتی ہے الکوحل۔ پانی۔ ایتر
میں حل نہیں ہوتی اور کاربان ڈائی سلفائیڈ اور ٹریپن ٹائن میں حل ہو جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر زیادہ مقدار میں امیری ٹنٹ زہر اور طبی خوراکوں میں۔
لکسی ٹو۔ اور روماتیزم۔ جلدی امراض اور بہت سے دیگر امراض میں بطور۔ الٹریڈ کے
دیتے ہیں۔ خارجی استعمال میں اسکیمز اور دوسری جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

خوراک: بطور لکسی ٹو

3 سے 4 اولس	.....	گھوڑوں کے واسطے
5 سے 6 اولس	.....	مویشی کے واسطے
1/2 سے 2 اولس	.....	بھیر کے واسطے
1/2 سے 2 اولس	.....	خوک کے واسطے
2 سے 8 ڈرام	.....	کتے کے واسطے

خوراک: بطور الٹریٹو

3/4 سے 1.1/2 اولس	.....	گھوڑوں کے واسطے
1 سے 2 اولس	.....	مویشی کے واسطے
4 سے 6 ڈرام	.....	بھیر کے واسطے
4 سے 6 ڈرام	.....	خوک کے واسطے
1/2 سے 2 ڈرام	.....	کتے کے واسطے

طریق استعمال: داخلی استعمال بولس گولی کی صورت میں گروئل میں ملا کر یا تیل میں مل

کر کے دیتے ہیں۔ خارجی استعمال مرہم سلفر کے طور پر استعمال ہوتا ہے۔

☆ مرہم سلفر ☆ کیوٹ مرہم سلفر

اس سے تیار کرتے ہیں۔

آئیوڈائنڈ آف سلفر

4 اولس	.....	آئیوڈین
1 اولس	.....	سب لائینڈ سلفر

لے کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: خاکی رنگ کی سیاہ قلمیں ہوتی ہیں اور بواور چھڑہ کو داغ ڈالنے میں مل آئیوڈین

کے 60 حصہ گیسرین میں حل ہو جاتا ہے پانی میں حل نہیں ہوتا۔ لیکن اس کے ساتھ جوش دینے سے بکڑ جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: خارجی طور پر اسکیب۔ آرٹی کیریہ۔ اور دوسری جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔ نیز اظہانٹ السراور قاری کے السروں پر لگاتے ہیں۔
طریق استعمال: مرہم سلفیورس آئیوڈائنڈ کے طور پر مستعمل ہے۔

سرپ آف ہائیڈریٹ آف کلوریل

ترکیب: ہائیڈریٹ آف کلوریل 80 گرین
ڈسٹنڈ واٹر 1.1/2 ڈرام
سرپ ملا کر بنا لو حتیٰ کہ کل مجموعہ ایک اولس ہو جائے۔

فائدہ اور استعمال: کیلئے دیکھو بیان کلوریل اس کے ایک ڈرام میں دس گرین کلورل ہائیڈریٹ ہوتا ہے۔

خوراک: کتے کے واسطے 30 پونڈ سے 2 ڈرام

سرپ آف پے پیز۔ ثربت پوست

ترکیب: پوست کے ڈوڈوں کا درور اسفوف 36 اولس
ریکلفیائیڈ اسپرٹ 16 اولس
ریفائنڈ شوگر صاف شدہ 4 پونڈ
اجلا ہوا پانی حسب ضرورت
لیکرتار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: کتوں کیلئے سیڈیو۔ انوڈائن اور پٹاٹک ہے۔

2 سے 5 فلوئڈ ڈرام

خوراک: کتے کے واسطے

اس سے کاسٹر آئل مکھڑا کر دیتے ہیں۔

سرپ آف بک تھارن

4 پائٹ

ترکیب: بک تھارن جوس

3/4 اولس

درد و اسفوف سٹھا اور پائی منٹو

5 پوٹریا حسب ضرورت

صاف قدم

6 فلوئڈ اولس

رکھنا پڑا سپرٹ

لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: نرم کھارنگ اور کتوں کے لئے کھارنگ ہے اور اس سے کاسٹر آئل مکھڑتا ہے۔

1/2 سے 2 اولس

خوراک: کتے کے واسطے

2 سے 6 ڈرام

لمی کے واسطے

ٹوبا کو کے پتے

توبا کو کے چول کو جو کاسر یکہ میں پیدا ہوتا ہے۔ خشک کر لیتے ہیں۔

خواص: اس کے پتے بڑے بڑے داغدار یا بھورے رنگ کے بیضوی صورت کے باہر طرح کے بھی ہوتے ہیں۔ جن پر بہت سے چھوٹے چھوٹے غدد والے بال ہوتے ہیں۔ ہماری لوستے اور لوستے ذات۔

☆ ڈیاکشن ٹوبا کو

☆ انٹیوٹون ٹوبا کو

☆ انٹا ٹوبا کو

اس سے تیار ہوتے ہیں۔

ڈنڈ یلین یا ٹریکسی کم

ٹریکسی کم۔ یاوڈیلین کی جڑ دوائی میں استعمال کی جاتی ہے۔
فائدہ اور استعمال: ہپاٹک۔ اسٹی میڈنٹ ہے۔ بطور لکسی ٹو۔ اور ڈالہور بک کے اور نیز
ڈیوڈیل ڈسچیا میں استعمال ہوتا ہے۔ اس کا تازہ رس دوائی کے طور پر کام آتا ہے۔
خوراک: رس کی

گھوڑوں کے واسطے 1 اولس
کتے کے واسطے 1.1/2 سے 4 ڈرام تک

کنیڈا بالسم

یہ ٹرپن ٹائن ہے جو کہ امیں بالیہ درخت کے جڑ کو پاچنے سے حاصل ہوتا ہے۔
کنیڈا میں پیدا ہوتا ہے۔

خواص: زرد روغن دار رال ہے جو پتے شہد کی طرح کا قوام رکھتی ہے۔ خاص قسم کی خوشبودار
بوذا نقہ تلخ اور کرخت ہوا میں پڑے رہنے سے خشک ہو جاتا ہے۔
فائدہ اور استعمال: کلوزین فلکسل کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

ٹریکل یا شیرہ یاراب

خواص: گاڑھا اور بھورے رنگ کا شربت ہے اور بہت میٹھا ہوتا ہے پڑا رہنے یا اڑنے
سے اس کی قلمیں نہیں بنتیں۔

فائدہ اور استعمال: لکسیو ہے کھارک کے اثر کو بڑھانے کیلئے اور دواؤں میں جن کا
بوذا نقہ بد ہو بطور بدرقہ کے دیا جاتا ہے۔ دواؤں کے ذائقہ کو درست کرتا ہے۔ اور اس

دغیرہ کے تیار کرنے میں کام آتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	1 سے 1 1/2 پاؤنڈ
مویشی کے واسطے	.....	1 سے 1 1/2 پاؤنڈ
بھیرہ و خوک کے واسطے	.....	3 سے 4 اونس

بار بار دے سکتے ہیں جب تک کہ کسی ٹواثر نہ ہو۔

تھامبول

یہ ایک سدا بہار جھاڑی ہے جو جنوبی یورپ کے خشک مقاموں میں کثرت سے ملتی ہے اس میں ایک خوشبودار اڑنے والا روغن ہوتا ہے۔ جس کو آئیل آف تھامبول کہتے ہیں۔

خواص: شش پہلو تقریباً بے رنگ قلیں ہوتی ہیں۔ خوشکوار بو ڈالنے خوشکوار اور چڑچڑاہے ایک حصہ 1200 حصہ سرد پانی میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: ایک طاقتور ڈس انفلمٹ اور انٹی سپٹک۔ ڈایوڈرٹک۔ ڈایوڈرٹک ہے۔ زیادہ تر خارجی استعمال میں خراش کو رفع کرتا ہے۔ ایک سے دو گرین اسپرٹ میں ڈائلوٹ کر کے یا 8 سے 10 گرین فی اونس دسلین میں ملا کر مرہم بنالینے ہیں اور یہ پورائی ایگزیم اور سورائی سس کے چھلکوں کو چھڑانے کیلئے استعمال ہوتا ہے۔

منگچر آف ایکونائٹ

ترکیب: درودر اسٹوف ایکونائٹ روٹ 2 1/2 اونس
رنگلیمائیڈ اسپرٹ 1 پائنٹ
لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر سیڈیٹو۔ خارجی طور پر انوڈائن ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے	.....	30 سے 50 پونڈ
مویشی کے واسطے	.....	40 سے 80 پونڈ
بھیڑ کے واسطے	.....	8 سے 12 پونڈ
خوک کے واسطے	.....	8 سے 12 پونڈ
کتے کے واسطے	.....	3 سے 10 پونڈ

پانی میں ملا کر ہر دو گھنٹہ کے بعد دے سکتے ہیں۔

نوٹ: بلیمنگ صاحب کا ٹیچر اس سے چار گنا طاقت میں زیادہ ہوتا ہے۔

کمپونڈ ٹیچر آف ایلوز

ترکیب: درور اسٹوف ہار بیڈوز ایلوز	.....	10 ڈرام
مرہ	.....	5 ڈرام
میتھی لے ٹڈ اسپرٹ یا ریکٹیفائیڈ اسپرٹ	.....	14 فلوئیڈ اونس
واٹر	.....	6 فلوئیڈ اونس

لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: خارجی استعمال میں۔ اسپرین بروز یعنی موج اور چوٹ اور کراٹک رومائیزم میں اسی میلنٹ ہے۔

اسپرٹ آف کے نے بس انڈیکا

ایکسٹریکٹ آف انڈین ہمپ	.....	1 اونس
ریکٹیفائیڈ اسپرٹ	.....	20 اونس

لے کر ملاو۔

فائدہ اور استعمال: داخلی استعمال کیلئے دیکھو بیان کے نے بس انڈیکا ایکسٹریکٹ

خوراک: مگوڑوں کیلئے 1 سے 2 اونس
کتے کے واسطے 10 سے 40 پونے

منگچر آف کنتھاریڈیز

ترکیب: دردر اسنوف کنتھاریڈیز 1/4 اونس
مونٹی 1 پائٹ
خوک و بھڑ 1/2 سے 1 1/2 فلوئیڈ اونس
سم 1 سے 3 فلوئیڈ ڈرام

اسٹرانگ منگچر آف کنتھاریڈیز

کنتھاریڈیز کا دردر اسنوف 1 اونس
پروف اسپرٹ 1 پائٹ
لکھتیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: خارجی اسٹی میونٹ روپی لیٹھٹ ہے۔

کمپونڈ منگچر آف کارڈیم

سج کارڈیم کونڈ 1 اونس
کئی کم کونڈ 2 اونس
پروف اسپرٹ 80 اونس
لے کرتیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: کاری نیٹ۔ اورٹس پاز ماڈک ہے۔

خوراک: مگوڑوں کے لئے 1 سے 4 اونس

.....	2 سے 6 اونس	موٹی کے لئے
.....	1 سے 2 اونس	بھیرد خوک کیلئے
.....	2 سے 6 ڈرام	کٹا کیلئے

اس سے کمپونڈ چکر کلورافارم بھی تیار کرتے ہیں۔

کمپونڈ چکر کلورافارم

.....	1 فلوئیڈ اونس	ترکیب: کلورافارم
.....	4 فلوئیڈ اونس	ریکٹیفائیڈ اسپرٹ
.....	10 فلوئیڈ اونس	کمپونڈ چکر آف کارڈیم

لے کر ملا لو۔

فائدہ آور استعمال: جل اسپرٹ کلورافارم کے ہے۔

خوراک: بھی جل اسپرٹ کلورافارم کے ہے۔

چکر آف ہیلو سکونہ

.....	4 اونس	ترکیب: ہیلو سکونہ بارک کا باریک سفوف
.....	1 پائٹ	ہروف اسپرٹ

لیکھتیار کرتے ہیں۔

فائدہ آور استعمال: داخلی لاش میڈنٹ لاشو مالک اور ٹانگ ہے۔

.....	1 سے 3 فلوئیڈ اونس	خوراک: گھوڑا کے واسطے
.....	3 سے 6 فلوئیڈ اونس	موٹی کے واسطے
.....	1/2 سے ایک اونس	بھیرد خوک کے واسطے

2 سے 5 ڈرام

کتے کے واسطے

منگچر آف کالجیکم سیڈس

2.1/2 اونس

ترکیب: کوٹے ہوئے کالجیکم کے بیج

1 پائٹ

پروف اسپرٹ

لیکچر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: داخلی طور پر سیڈیٹو۔ خارجی طور پر انوڈائن ہے۔

1/2 سے 2 اونس

خوراک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے

1 سے 4 ڈرام

بھیرد خوک کے واسطے

20 سے 80 پونڈ

کتے کے واسطے

منگچر آف ہملوک

اس کو منگچر آف کونائٹم بھی کہتے ہیں۔

2.1/2 اونس

ہملوک

1 پائٹ

پروف اسپرٹ

لیکچر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: داخلی استعمال میں۔ الٹریٹو۔ اور سیڈیٹو ہے۔

1 سے 2 اونس

خوراک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے

3 سے 6 ڈرام

بھیرد خوک کے واسطے

10 سے 40 پونڈ

کتے کے واسطے

منگچر آف کروٹن

کوٹے ہوئے کروٹن کے بیج 1.1/2 اولس
ریکٹیفائیڈ اسپرٹ 1 پائٹ
لکھتیا کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: داخلی کھارک۔ خارجی۔ روپی فیصد اور کوئٹرا ریٹ ہے۔

خوراک: گھوڑا کے واسطے 1/2 سے 1 اولس
مویشی کے واسطے 1/2 سے 1.1/2 اولس
بھیڑ و خوک کے واسطے 1 سے 3 ڈرام
کتے کے واسطے 20 سے 50 پونے

منگچر آف ڈیجیٹلس

ترکیب: ڈیجیٹلس کی چٹاں 2.1/2 اولس
ہدف اسپرٹ 1 پائٹ
خوراک: گھوڑا کے واسطے 1 سے 2 ڈرام
بھیڑ کے واسطے 30 پونے سے 1 ڈرام
خوک و کتا 2 سے 10 پونے

منگچر آف ارگٹ

ترکیب: درودر سفوف ارگٹ 5 اولس
ہدف اسپرٹ 1 پائٹ

لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: داخلی۔ پارچیوری اینٹ۔ دروازہ پیدا کرتا ہے۔

خوراک: گھوڑی کے واسطے 1 سے 2 اوئس

گائے کے واسطے 1 سے 3 اوئس

بھیرنی و خوکئی کے واسطے 1.1/2 سے 3 ڈرام

کئی کے واسطے 20 سے 60 یوٹ

منکچر پر کلورائیڈ آف آئرن

ترکیب: اسٹریک سولوشن آف پر کلورائیڈ آئرن 5 فلوئیڈ اوئس

ریکٹھائیڈ اسپرٹ 15 فلوئیڈ اوئس

طا کر ایک بوتل میں ڈال دو۔

فائدہ اور استعمال: داخلی استعمال میں بھوریہ۔ قاری۔ مائی فائڈ۔ امراض اور اڑھائی

جین کتوں کی ڈسٹمبر میں بطور اسٹرنجھٹ اور ٹانک کے مستعمل ہے۔ خارجی استعمال میں

اسٹرنجھٹ اسپیک اور کاسٹک ہے۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی 1 سے 2 اوئس

بھیر اور خوک 1 سے 2 ڈرام

کتے کے واسطے 10 سے 40 یوٹ

منکچر آف اوپیم

اس کو لادیم بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: دودرا سفوف اوپیم 1.1/2 اوئس

پروف اسپرٹ 1 پائٹ
لیکرتیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: الودائن۔ ہٹا تک۔ سڈیٹ۔ اور آتش پازماؤک ہے۔

خوراک: گھوڑا اور مویشی کے واسطے 1 سے 3 گلو بیڈ اولس

بھیڑ و خوک کے واسطے 2 سے 8 ڈرام

کتے کے واسطے 10 سے 30 پونڈ

اس سے ایٹا اوہیم۔ اور اوہیم یعنی منٹ تیار کرتے ہیں۔

منگچر پائی منشو

ترکیب: پائی منشو کے دانہ 2.1/2 اولس

پروف اسپرٹ 1 پائٹ
لیکرتیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: آتش پازماؤک اور کاری نے ٹو ہے۔

خوراک: گھوڑا 2 سے 4 گلو بیڈ اولس

مویشی کے واسطے 3 سے 6 اولس

بھیڑ و خوک کے واسطے 1 سے 3 اولس

کتے کے واسطے 1 سے 3 ڈرام

منگچر صندل

ترکیب: صندل کی لکڑی 1/2 اولس

پروف اسپرٹ 1 پائٹ

لے کر تیار کرتے ہیں۔

قائدہ اور استعمال: ڈرائٹ کو رنگ دیتا ہے۔

ہنگچر آف جگر

ترکیب: جگر کا در در اسٹوف

..... 2.1/2 اونس

ریکٹیمائیزڈ اسپرٹ

..... 1 پائونٹ

قائدہ اور استعمال: کارے نیو۔ ٹانگ۔ اشی میلنٹ اور پرگے ٹو دواؤں میں ہلور
بدنقہ اور مددگار کے ملایا جاتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے

..... 1 سے 2 اونس

موٹی کے واسطے

..... 2 سے 6 ڈرام

بھیر و خوک کے واسطے

..... 1/2 سے 2 ڈرام

کتے کے واسطے

..... 1/2 سے 2 ڈرام

آئینٹمنٹ آف کاربالک ایسڈ

ترکیب: کاربالک ایسڈ

..... 1 اونس

صاف چربی

..... 6 اونس

لے کر خوب ملاؤ۔

قائدہ اور استعمال: سلفنک اور ان ہلیمسی لیتی کنندے اور نامکدرست زخموں پر لگاتے
ہیں۔

کمپونڈ آئینٹمنٹ آف کاربالک ایسڈ

ترکیب: آئینٹمنٹ آف کاربالک ایسڈ..... 7 اونس

سب لایمڈ سلفر..... 2 اونس

لے کر خوب ملاؤ۔

فائدہ اور استعمال: ٹیج اور اسکیب کے علاج میں استعمال کرتے ہیں۔

آئینٹمنٹ آف ٹینک ایسڈ

ترکیب: ٹینک ایسڈ..... 1 حصہ

صاف چربی..... 6 حصہ

لے کر اچھی طرح ملاؤ۔

فائدہ اور استعمال: اسٹریچٹ۔ بعض اوقات اس میں 1/2 سے ایک حصہ الفون بھی

ایزا کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: الوڈائن ہے۔

کمپونڈ آئینٹمنٹ آف ایلم

ترکیب: ہاریک سفوف ایلم..... 1 اونس

معمولی ٹرین ٹائن..... 1 اونس

صاف چربی..... 3 اونس

لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: اسٹریچٹ اور گریس میں۔ ڈائی ہسٹو یعنی جاؤب ہے۔

آئینٹمنٹ آف ٹارٹریٹڈ انٹی منی

ترکیب: باریک سفوف انٹی منی ٹارٹریٹ 1 اونس
صاف چربی 4 اونس
لے کر ملاؤ۔

قائدہ اور استعمال: چھاتی پر پھیپڑہ کی مرضوں میں بطور کنٹرایریٹ کے اور جڑوں پر پرانی مرضوں میں اسی قائدہ کے واسطے لگاتے ہیں۔

آئینٹمنٹ آف نائٹریٹ آف سلور

ترکیب: باریک سفوف نائٹریٹ آف سلور 5 سے 10 گرین
صاف چربی 1 اونس
لے کر تیار کرو۔

کرائمک۔ آفتسلیبا میں بھی 1/2 مٹر کے برابر آنکھ میں تین روز کے بعد رکھتے ہیں۔

آئینٹمنٹ آف آرسنک

ترکیب: باریک سفوف ارسینوایرڈ 6 گرین
صاف چربی ایک چربی

آئینٹمنٹ آف کلورینائیڈ لائٹ

ترکیب: کلورینائیڈ لائٹ 1 اونس
چربی 4 سے 8 اونس
ملا کر تیار کرتے ہیں۔

گریس میں اس کو استعمال کرتے ہیں۔ جب اس کے ساتھ بہت بدبو شامل ہو۔

آئینٹینٹ آف کنتھارریڈیز

اس کو آبلنڈن مرہم بھی بولتے ہیں۔

ترکیب: کنتھارریڈیز کاسٹوف 1 اونس

صاف چربی 6 اونس

لیکر ملاو۔

فائدہ اور استعمال: پلسر وں میں خراش کیلئے اور شمن اور السرسے اخراج جاری رکھنے کیلئے استعمال ہوتا ہے۔

آئینٹینٹ آف کریازوٹ

ترکیب: کریازوٹ 1 اونس

صاف چربی 8 اونس

لے کر خوب ملاو۔

فائدہ اور استعمال: محل کاربالک ایسڈ کی مرہم ہے۔

آئینٹینٹ آف سب ایسی ٹیٹ آف کاپر

اس کو مرہم ورڈنگرس بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: سب ایسی ٹیٹ آف کاپر کاباریک سٹوف 1 اونس

معمولی فرین ٹائن 1 اونس

صاف چربی 12 اونس

فائدہ اور استعمال: ان السروں کے واسطے جن سے زیادہ ڈسچارج پیدا ہوتا ہے اسٹرنجٹ ہے۔

آئینٹمنٹ آف گالس اینڈ اوہیم

ترکیب: مرہم گال

..... 5 اونس

باریک سفوف اوہیم

..... 1/2 اونس

لیکر خوب ملاو۔

فائدہ اور استعمال: اسٹرنجٹ اور انوڈائن ہے۔

آئینٹمنٹ آف بلیک ہیلی بور

ترکیب: سیاہ ہیلی بور کی پتیاں، تارپین اور صاف چربی ہر ایک مساوی مقدار

میں لیکر چربی پگھلا کر ملاو۔

فائدہ اور استعمال: مولشی کے زخموں کیلئے ڈائی جسٹو یا جاذب ہے۔

آئینٹمنٹ آف مرکری

اس کو بلیو آئینٹمنٹ بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: مرکری

..... 1 پونڈ

معموبی چربی

..... 1 پونڈ

..... 1 اونس

بھینڑی کی صاف کردہ چربی

لے کر ایسا ملاو۔ تاکہ پانی کے ذریعے دکھائی نہ دیں۔

فائدہ اور استعمال: منج۔ اسکیب اور دیگر جلدی امراض میں جن میں چھلکے اترتے ہوں

انڈولنٹ السروں اور زخموں کو لگاتے ہیں۔ اور ریزالونٹ کے طور پر محدودی بڑھائیں استعمال کرتے ہیں اور جلد پر اس کی مالش کرتے ہیں تاکہ اس کا اثر جو داخلی طور پر پارہ کے دینے سے پیدا ہوا ہو جلد ہو اور قائم رہے۔

امونی لیٹڈ آف مرکری آئینٹمنٹ

ترکیب: مرکری آئینٹمنٹ 1 اولس
سافٹ سوپ 2 اولس
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: کے واسطے مرہم ارہ کا بیان دیکھو۔

آئینٹمنٹ آف ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری

اس کو بن آئیوڈ او آف مرکری کا مرہم یا آبلہ انگیز مرہم کہتے ہیں۔

ترکیب: باریک سفوف ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری 1 اولس
صاف چربی 8 اولس
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: ان ہلکے زخموں کے واسطے کاسٹک۔ اشی میلنٹ۔ ڈیٹر جنٹ۔ کوئٹرایری ٹنٹ ہے۔ کرب۔ اسپلٹ۔ اسپاون کی شروع حالتوں میں اور بڑھے ہوئے بر سے کے علاج میں یہ ریزالونٹ ہے۔

نوٹ: یہ مرہم برٹش فارموکوپیا کی اسی قسم کی مرہم سے ساڑھے تین گنا طاقت میں زیادہ ہے۔
نوٹ دوم: ایک ایسی مرہم جس میں ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری کی مقدار اس سے دو چہ ہو۔ قوی کو ائیریری ٹنٹ ہے۔ جب یہ تیل کے چمڑہ پر لگایا جائے۔

آئینٹنٹ آف ناٹریٹ آف مرکری

اس کوثرین آکٹیف بھی بولتے ہیں۔

4 اونس	.....	ترکیب: وزن کے حساب سے مرکری
12 فلوئیڈ اونس	.....	تیزاب شورہ
15 فلوئیڈ اونس	.....	صاف جی بی
32 فلوئیڈ اونس	.....	ایو آئل

لے کر تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: مرگ ورم اور دوسری جلدی امراض میں بطور آئینٹ اور ڈیٹرنجٹ کے لگاتے ہیں۔ ایک حصہ اس مرہم کا ایک حصہ جی بی کے ساتھ اور ایک حصہ روغن زیتون اور ایک حصہ سادہ تیل ملا کر ٹارسل آفہلما کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ کارینہ کے پھولے کو دور کرنے کیلئے لگاتے ہیں۔

آئینٹنٹ آف پرکلورائیڈ آف مرکری

1 اونس	.....	ترکیب: ہارک سفوف پرکلورائیڈ آف مرکری
2 اونس	.....	صاف جی بی

لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: استخوانی ٹیومر کے رفع کرنے کے واسطے جزء پر پھیلا کر لگاتے ہیں۔ ایک حصہ مرہم دو حصہ جی بی پر دوسرے واسطے صاحب کے کاسٹک کھپ پر لگانے کیلئے کام آتی ہے۔

آئیوڈین آئینٹینٹ

1 اولس	.....	ترکیب: آئیوڈین
8 اولس	.....	صاف چربی
1 ڈرام	.....	ریکٹیفائیڈ اسپرٹ یا گلیسرین
		لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: اشی میوٹ۔ اور ریزالونٹ ہے۔

کمپونڈ آئینٹینٹ آف آئیوڈین

1/2 اولس	.....	ترکیب: آئیوڈین
1 اولس	.....	باریک سفوف آئیوڈائیڈ آف پوٹاشیم
8 اولس	.....	صاف پانی
1 ڈرام	.....	ریکٹیفائیڈ اسپرٹ یا گلیسرین
		فائدہ اور استعمال: اشی میوٹ اور ریزالونٹ ہے۔

آئینٹینٹ آف میلا بارس

یاتیلنی مکھی کا مرہم

1 اولس	.....	ترکیب: باریک سفوف میلا بارس
6 اولس	.....	صاف چربی
		لے کر عاتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: محل مرہم کنھاریڈیز کے ہے۔ لیکن اس میں ڈایوریک اسٹریکٹس ہے۔

آئینٹ آف ٹار

ترکیب: معمولی ہاردریزن، صاف چربی تمام سادی مقدار میں لیکر بنالو۔
فائدہ اور استعمال: بھیڑوں کے فٹ رات اور تمام خانگی جانوروں کے علاج میں، دم اور کمر کا مرہم بنایا جاتا ہے۔ اس میں یہ شامل ہے۔

مرہم سلفیوریلڈ آف پوٹاش

ترکیب: سلفیوریلڈ پوٹاش کا باریک سفوف 1 اولس
..... 8 اولس
صاف چربی
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: میخ۔ اور دوسری جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

آئینٹ آف ریزن

ترکیب: زرد راسفوف ریزن 8 اولس
..... 6 اولس
..... 3 اولس
..... 3 اولس
زرد موم
روغن بادام
صاف چربی
لے کر بناتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: السروں، زخموں اور پلستر کئے ہوئے مقاموں کے واسطے اٹا میڈلٹ ہے اور دوسرے مرہموں کا اس کے ملانے سے قوام سخت ہو جاتا ہے۔

آئینٹنٹ آف سیون

ترکیب: ساون کی کوٹلیں کوٹی ہوئی
..... 1 اولس
صاف چربی
..... 2 اولس
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: پستر کئے ہوئے مقاموں پر خراش کرنے کیلئے اور وارٹس کو دو
رکرنے کے لئے کام آتا ہے۔

آئینٹنٹ آف سلفر

ترکیب: سب لایمڈ سلفر
..... 1 اولس
صاف چربی
..... 4 اولس
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: بھیڑوں کی اسکیب۔ ایگزیم۔ اور منج کے واسطے۔ ہر اشی سائیڈ ہے۔

کمپونڈ آئینٹنٹ آف سلفر یا بھیڑی کا مرہم

ترکیب: سب لایمڈ سلفر
..... 1 پوٹ
..... 4 اولس
معمولی تارین
..... 2 اولس
مرکری آئینٹنٹ
..... 1 پائٹ
اسی کا تیل

لے کر خوب ملا لو۔
فائدہ اور استعمال: بھیڑوں کی خارش کی مع سنی کرنے کیلئے کام آتا ہے۔

آئینٹمنٹ آف آئیوڈائیڈ آف سلفر

ترکیب: سلف آئیوڈائیڈ آف سلفر 1 اونس
صاف چربی 8 اونس
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: منج۔ ارٹی کیریہ۔ اور دوسری جلدی امراض میں استعمال کرتے ہیں۔

آئینٹمنٹ آف ٹرین ٹائن

اس کو ڈائی جیسٹو آئینٹمنٹ بھی بولتے ہیں۔

ترکیب: معمولی ٹرین ٹائن 1 اونس
صاف چربی 3 اونس
لے کر ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: زخموں کیلئے اشی میڈک ہے۔

آئینٹمنٹ آف وائٹ ہیلی بور

ترکیب: وائٹ ہیلی بور کا سلف 1 اونس
صاف پانی 4 اونس
لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: جلدی کرموں کے مارنے کے واسطے بطور پراسی سائیڈ کے اور شیوں کو لگانے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔

آئینٹ آف کاربوریٹ آف زنگ

اس کو ہیلک آئینٹ یا اندمال کرنے والا مرہم بھی بولتے ہیں۔

ترکیب: سفوف کاربوریٹ آف زنگ 1 اونس

صاف چربی 6 اونس

لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: چھلی ہوئی جگہ کیلئے ڈیسی کھٹ اور نرم اسٹرنجٹ ہے۔

آئینٹ آف اوکسائیڈ آف زنگ

ترکیب: اوکسائیڈ آف زنگ 1 اونس

صاف چربی 5 اونس

لے کر خوب ملا لو۔

فائدہ اور استعمال: السریشن یا چھلے ہوئے مقاموں پر لگانے کیلئے استعمال ہوتا ہے۔

کلورین گیس

طریق اول: 3 یا 4 اونس مینگیو اوکسائیڈ کو بوتل میں ڈال کر اوپر سے ٹک کا تیزاب ڈالتے ہیں اور گرم کرتے ہیں۔

2.1/2 اونس

2 اونس

2.1/2 اونس

5 اونس

دوسری ترکیب: سفوف کھانے کا ٹک

سفوف مینگیو اوکسائیڈ

گندھک کا تیزاب

پانی

لے کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: ہماری سبزی مائل زرد رنگ کی گیس ہے۔ جس میں ایک خاص قسم کی بو ہوتی ہے اگر اس کا سانس تو بہت خراش پیدا کرتی ہے۔ باقی رنگوں کو تباہ کر دیتی ہے اور سفید کر دیتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: زیادہ مکانات اور اصطبلوں کی ہوا کو ڈس انفلٹ کرنے کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ بعض اوقات گھاٹرس۔ قاری اور ایسی امراض میں بطور دوائی کے استعمال کرتے ہیں۔ پہلے اس سے ناک کا اخراج بڑھ جاتا ہے۔ بعد ازاں کم ہو جاتا ہے اور ہیڈروسیٹک ایسڈ۔ اور سلفیور ہڈ روجن کے زہروں میں انٹی ڈوٹ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

طریق استعمال: یہ گیس جس کمرہ کو ڈس انفلٹ کرنا ہو۔ اس کے اندر اس کے مٹانے کا آلہ مصالحہ رکھ دیتے ہیں دروازہ اور سوراخ اس کمرہ کے کئی گھنٹہ تک اس گیس کے پیدا ہونے کے اثناء میں بند رکھے چاہئیں۔ اور بعد ازاں کچھ عرصہ کیلئے دروازوں کو کھول دینا چاہیے جب یہ گیس نکل جائے۔ تب اس میں آدمیوں کو داخل ہونے دیں۔ جب اس گیس کا بھپارہ دینا ہو۔ تو جانور کو اصطبل میں مع آلہ اور مصالحہ کے جس سے یہ پیدا ہونے لگتا چاہئے اور جب سائیکس یا بھپارہ دینے والے پر اس کے خراش کے اثر پیدا ہوں۔ تو اس کو اصطبل سے مع آلہ باہر نکل آنا چاہیے۔ اور دروازہ بند کر دینا چاہیے۔

انٹی ڈوٹ۔ ایمونیا۔ ایقمر۔ الکوحل یا گرم پانی کے بھپارہ سگھانے سے کھانسی اور دوسرے علامات خراش کلورین کے رفع ہو سکتے ہیں۔

وسیلین

ترکیب: پہاڑی تیل کو مقطر کرنے سے حاصل ہوتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: آئیوڈین۔ سلفر آئیوڈائیڈ۔ کاربائلک ایسڈ میں حل کر کے بطور ضاد اور ایسولی انٹ کے خراش دار اور سوزش دار مقاموں اور آبلہ شدہ میوکس اور جلدی سطح پر لگاتے ہیں۔ اس میں چربی نہیں ہوتی اور نہ ہی اس پر اوکسیجن اثر کرتی ہے۔ اسی لئے یہ مرہم بنانے کیلئے اچھا جز ہے۔

وائٹ ہیلی بور

وسطی اور جنوبی یورپ کے کوهستانی اضلاع میں پیدا ہوتا ہے۔

خواص: اس کی کانٹھیں یا جڑیں 2 سے 3 انچ لمبی ہوتی ہیں۔ اور انگلی کے برابر موٹی ہوتی ہیں۔ اس کے اوپر سیاہ بھورے رنگ کی چھال ہوتی ہے۔ جو اندر سے خاک کی سفید رنگ کی ہوتی ہے۔ جب یہ جڑیں تازہ ہوں تو ان سے سخت ناگوار بو نکلتی ہے۔ جو خشک ہو جانے پر دور ہو جاتی ہے۔ اس کا ذائقہ سخت اور تلخ ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: داخلی زیادہ مقدار میں امیری ٹت زہر۔ طبی خوراکوں میں قے آور یعنی لاسک ایسڈ اور اتھل مینٹک ہے۔ بعض اوقات گھوڑوں کو سیڈیٹو کے طور پر دیتے ہیں نیز ٹانگوں کے ورم دار بڑھاؤ کے جذب کرنے کیلئے محرک ہے۔ خارجی استعمال میں جلد پر پاشی سائیڈ فائدہ کیلئے لگاتے ہیں۔ منج اور دوسری جلدی امراض میں لگایا جاتا ہے۔

خوراک: گھوڑوں کیلئے 20 سے 30 گریں

بطور سیڈیٹو: ہر چار یا چھ گھنٹہ کے بعد دے سکتے ہیں۔ جب تک کہ ڈیپریسٹ اثر ظاہر نہ ہو بطور کسائی ٹت 1/2 سے ایک اونس

طریق استعمال: داخلی۔ بولس کی صورت میں یا پروف اسپرٹ کے ساتھ ہر بنا کر دیتے ہیں خارجی اسکی جڑ کا سفوف یا مرہم دواثری کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔

انٹی ڈوٹ۔ قادر ہر ڈیمل سفوف۔ ٹینک ایسڈ۔ اور دوسرے نباتاتی اسٹریکچر ہیں۔

اگر دینا ہو تو ایسونا۔ الکوحل یا اور کوئی اشی میونٹ دوائی بھی دیتے ہیں۔
اس سے مرہم دیر اثری تیار کرتے ہیں۔

وائن آف آئرن

ترکیب: باریک لوہے کی تار ایک اونس
شیری شراب ایک پائٹ
لے کر تیار کرتے ہیں۔
فائدہ اور استعمال: ٹانگ ہے۔
خوراک: کتے کے لئے 1 سے 4 فلوئڈ ڈرام
دن میں ایک دفعہ یا دو دفعہ دے سکتے ہیں۔

ایسی ٹیٹ آف زنک

اس کو زنک ایسی ٹیٹ بھی کہتے ہیں۔
ترکیب: کاربونیٹ آف زنک 2 اونس
لےسلک ایسڈ 5 اونس یا حسب ضرورت
ڈسٹلڈ واٹر 6 اونس
لکھ تیار کرتے ہیں۔

خواص: چکی اور نیم شفاف قلمدار ڈلیاں ہوتی ہیں۔ جن کی موتی کی سی آب ہوتی ہے۔
لیکن تیز اور ناگوار ذائقہ ہوتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: خارجی استعمال میں۔ اشی میونٹ اور اسٹریچٹ فائدہ کے لئے
دھنوں کو لگاتے ہیں۔ خاص کر ان زخموں میں لگاتے ہیں۔ جن سے ڈسچارج کثرت سے
نیز سح کی انفلامیشن کو رفع کرتا ہے۔ شکاری گھوڑوں کی ٹانگوں کے درموں کو کم کرنے کے لئے

پتے چڑھ کی پٹیاں اس کے مرق میں بھگو کر باندھا کرتے ہیں۔
 طریق استعمال: ایک لوشن جس میں 25 سے 50 گرین تک ایسی میٹ زنک ہوا ایک
 پائٹ سرد پانی میں حل کر کے فوراً لگا دیتے ہیں۔

کاربونیٹ آف زنک

ترکیب: سلفیٹ آف زنک 10 اونس
 کاربونیٹ آف سوڈا 10.1/2 اونس
 ابلتا ہوا پانی حسب ضرورت
 لیکر تیار کرتے ہیں۔

خواص: سفید بے ذائقہ ہوتا ہے۔ پانی میں حل نہیں ہوتا۔ ڈائیلوٹ ٹائیٹرک ایسڈ میں حل
 ہو جاتا ہے۔

قائدہ اور استعمال: خارجی۔ ڈیسی کوٹ۔ اسٹی میولٹ اور اسٹریچٹ ہے۔
 طریق استعمال: سفوف کو زخموں پر چھڑکتے ہیں یا مرہم زنک کاربونیٹ لگاتے ہیں۔
 ☆ مرہم زنک کاربونیٹ ☆ زنک ایسی میٹ ☆ زنک آکسائیڈ اس سے تیار ہوتے ہیں۔

کلورائیڈ آف زنک

اس کو زنک کلورائیڈ اور بٹر آف زنک بھی کہتے ہیں۔

ترکیب: گرے نیو لے ٹڈ زنک یا داندار جست 16 اونس
 ہیڈروکلورک ایسڈ 44 اونس
 لوشن آف کلورین حسب ضرورت
 کاربونیٹ آف زنک 1/2 اونس

لے کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: بے رنگ کثیف۔ سولائی یا چوڑی چوڑی نکلیاں ہوتی ہیں۔ جو پانی کو جذب کر لیتی ہیں اور یہ کاسک ہے۔ پانی۔ اتھر۔ الکوحل میں حل ہو جاتی ہے۔

فائدہ اور استعمال: یہ ٹھوس شکل میں یا عرق کی صورت میں کنکر کی مرض میں کاسک اور ڈیوڈورائی زور ہے۔ بھیڑوں کی فٹ رات۔ کوٹر۔ خراب زخموں۔ فچی ڈیک۔ السروں اور بڑھے ہوئے انگوروں اور ناسوروں کے واسطے استعمال کرتے ہیں۔ لائیو اوزنک کلورائیڈ کی صورت میں زخموں کو اسٹرنجھٹ۔ اسٹی میلنٹ۔ اور انٹی سپٹک فائدہ کے لئے استعمال کرتے ہیں۔ گھوڑوں۔ کتوں کے بچ۔ اور جلدی کرموں اور ایگزیمیا کے واسطے لگاتے ہیں۔ ڈیوڈورائی زورس انفلکٹ کیلئے۔ اسٹیل اور اس جگہ کو جہاں کھاد پڑی ہوئی ہو ڈس انفلکٹ کرنے کے کام آتا ہے۔ بھیڑوں کے غسل کیلئے لیکھیں اور کھیموں کو مارنے کیلئے استعمال ہوتا ہے۔ اس سے لائیو اوزنک کلورائیڈ تیار کرتے ہیں۔

اوکسائیڈ آف زنک

ترکیب: کاربونیٹ آف زنک کو گرم کرنے سے تیار ہوتا ہے۔

خواص: ملائم۔ مقرب۔ بے رنگ۔ بے بو۔ بے مزہ سفوف ہوتا ہے۔ گرم کرنے پر زرد ہو جاتا ہے۔

فائدہ اور استعمال: خارجی۔ اسٹرنجھٹ۔ اور ڈیسی کٹ ہے۔ چھلے ہوئے السروں اور چل ہوئی جگہ پر لگاتے ہیں۔

طریق استعمال: سفوف یا مرہم کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔

سلفیٹ آف زنک یا سفید طوطیا

اس کو زنک سلفاس اور سفید ویریل بھی کہتے ہیں۔

16 اونس	.....	ترکیب: گرینولےڈ زنک یا دانہ دار جست
12 اونس	.....	سلفیورک ایسڈ
4 پائٹ	.....	ڈسٹلڈ واٹر
حسب ضرورت	.....	سلوشن آف کلورین
1/2 اونس	.....	کاربونیٹ آف زنک

لے کر تیار کرتے ہیں۔

خواص: بے رنگ شفاف منشوری اور مثل ایسم سالٹ کے قلمیں ہوتی ہیں۔ جن کا ادھاتی اثر بھٹ۔ ذائقہ ہوتا ہے۔ پانی میں حل ہو جاتا ہے۔

قائدہ اور استعمال: داخلی۔ زیادہ مقدار میں اری تھ۔ زہر۔ اور طبی خوراکوں میں اثر بھٹ اور ٹائیک ہے۔ جب خوک یا کتوں کو زیادہ مقدار میں دیں تو قے لاتا ہے۔ اس واسطے۔ لیمیک ہے۔ خارجی استعمال۔ اسٹرنجٹ۔ محرک۔ نرم اس کے رائگ اور ڈمکی کٹ ہے۔ جب اس کو زخموں پر لگاتے ہیں۔ ناسوروں اور کوئٹھر میں پچکاری کرتے ہیں۔

خوراک: بطور ٹائیک

1 سے 2 ڈرام	.....	گھوڑوں کے واسطے
2 سے 3 ڈرام	.....	موٹی کے واسطے
20 سے 30 گرین	.....	بھیڑ کے واسطے
10 سے 20 گرین	.....	خوک کے واسطے
2 سے 5 گرین	.....	کتے کے واسطے

خوراک: بطور ایسے ٹک

ٹک کے واسطے 30 سے 50 گرین
کٹے کے واسطے 8 سے 15 گرین

طریق استعمال: داخلی طور پر ٹاک فائدہ کیلئے بولس بنا کر یا پانی میں گھول کر دیتے ہیں اور ایسے ٹک فائدہ کیلئے گرم پانی میں گھول کر دیتے ہیں۔ خارجی استعمال۔ سفوف کی صورت میں یا پانی میں حل کر کے استعمال کرتے ہیں۔

مانع استعمال: الکلی اور ان کے کاربوئیٹ۔ لائٹ واٹر۔ لیسٹیٹ آف لڈ۔ ٹائیٹریٹ آف سلور۔ اسٹریکٹ۔ دھبی ٹیبل انٹروڈن اور دودھ کے ساتھ ملا کر دینا منع ہے۔
انٹی ڈوٹ۔ قاذر ہر۔ جہاں ممکن ہو۔ گرم ڈیمل سنٹ پلائیں اور زہر کو قے کرا کر نکال دیں۔ اس سے زہک کاربوئیٹس تیار کیا جاتا ہے۔

گیرینولے ٹڈ زہک

تمہارتی زہک کو پھلا کر ایک ایسے برتن میں جس میں دو گیلن ششدا پانی ہو ڈال دیتے ہیں۔ گیرینولے ٹڈ زہک پانی سے نکال کر خشک کر لیتے ہیں۔
اس سے مفصلہ ذیل اشیاء تیار ہوتی ہے۔

☆ لائیو ارنڈ زہک کلورائیڈ ☆ زہک کلورائیڈ ☆ زہک سلفاس

جھریاز بھیل یا سونٹھ یا ادراک

ادراک کا درخت ہندوستان میں کثرت سے پیدا ہوتا ہے۔ ادراک جب سوکھ جاتا ہے۔ جب اسے جھریاز سونٹھ کہتے ہیں۔

خواص: چھٹی اور کرہ دار میو می۔ ترمیمی 2 سے 4 انچ لمبی باہر کی طرف باہلی درودھار ہوا اور ریشہ دار ہوتی ہے۔ توڑنے پر نرم اور قدرے آٹے کیسی ٹھکت سے ٹوٹی ہے۔ بوجھ

خوفگوار اور حرہ گرم ہوتا ہے۔

اثر و استعمال: اشی میڈٹ۔ اشی ماگک۔ کارے نیڈ۔ اورناک ہے۔ لٹجولیت کالک اور معدے اور امعا کے ضعف میں دیتے ہیں۔ نیز سہل میں انکا اثر تیز کرنے کیلئے اور مروڑ رفع کرنے کیلئے ملائے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کیلئے	.....	2 سے 4 ڈرام
مولیٰ کے واسطے	.....	2 سے 6 ڈرام
بھیر کے واسطے	.....	1/2 سے 2 ڈرام
خوک کے واسطے	.....	1/2 سے ایک ڈرام
کتے کے واسطے	.....	10 سے 30 گرین

طریق استعمال: بولس یا ٹچر جنجر کی صورت میں استعمال کرتے ہیں۔

منسلہ ذیل اشیاء اس سے تیار ہوتی ہیں۔

☆ الیوزناس ☆ سرپ رینائی ☆ ٹچر جنجر

فانی سس ٹلمین یا الیریں

ترکیب: یہ کیلا بار میں کے الکومل والے ایکسٹریکٹ کو پانی میں حل کرنے سے حاصل ہوتی ہے اور سوڈیم ہائی کاربونیٹ ڈال کر اتھرے کچر کو ملائے ہیں اور اتھر والے سیال کو اڈالیتے ہیں۔ خواص: یہ ایک الکلائڈ جو ہر ہے جو تقریباً بے رنگ یا گلابی رنگ کی قلموں میں ہوتا ہے۔ پانی میں قدرے حل ہو جاتا ہے۔ لیکن الکومل اور ڈائیلوٹ ایسڈوں میں آسانی سے حل ہو جاتا ہے۔

قائدہ اور استعمال: پودراک انجکشن یا ذریعہ جلد پکاری کیلئے سلیفٹ یا ہائی سلیفٹ الیریں استعمال کرتے ہیں۔ کیونکہ یہ عرصہ تک پڑا رہنے سے خراب نہیں ہوتے ان کے

فوائد اور اثرات: نیرساٹک میں پاکیزا بارہین کے ہیں۔

خوراک: گھوڑوں کے واسطے 2 سے 3 گرین

کتے کے واسطے 1/20 سے 1/10 گرین
اور انجکشن کیلئے اس سے نصف استعمال کرتے ہیں۔

ایکسٹریکٹ آف کیلا بارہین

ترکیب: کیلا بارہین 1 پونڈ

ریکٹیفائیڈ اسپرٹ 4 پانکٹ

لے کر تیار کرتے ہیں۔ اس سے ایسیرین یا قافی سس ٹھکین تیار کرتے ہیں۔

فائدہ اور استعمال: دیکھو میان قافی سس ٹھکین پاکیزا بارہین

ہدایت نامہ تھراپیوٹکس

چکنے والی

یہ وہ دوائیں ہیں جو کہ زخموں کے کناروں کو باہم ملا دیتی ہیں۔ مثلاً

☆ گلوڈیم ☆ گلوڈیم فلکسیل ☆ بیج پلاسٹر

الٹریٹو مصفی خون

یہ وہ دوائیں ہیں جو کہ اعضاؤں کی بیمار حالت اور فعل کو تندرست حالت کی

طرف تبدیل کر دیتی ہیں۔ مثلاً

☆ لائیو اراسی کیلس	☆ آئیوڈین	☆ ارسینو ایسڈ
☆ مرہم سلفیورس آئیوڈائیڈ	☆ ٹیچر آئیوڈین	☆ سوڈیم کلورائیڈ
☆ مرہم کمپوٹ آئیوڈین	☆ کاڈیور رائل	☆ مرکری و تھ چاک
☆ ہل مرکری و تھ آرن	☆ سلفیور ٹیم انٹی منی	☆ خشک کاربونیٹ آف سوڈا
☆ کمپوٹ مرکری آئیوڈائیڈ	☆ مرکری آئیوڈائیڈ	☆ انٹی منی ٹارٹرٹیم
☆ مرہم آئیوڈائیڈ روی	☆ پوٹاشی آئیوڈائیڈ	☆ ٹائیٹرٹ آف سلور
☆ مرہم مرکری ٹائیٹرٹ	☆ انٹی مونیل پوڈر	☆ آئیوڈائیڈ آف آرن
☆ سوڈی بائی کاربونات	☆ مرہم آئیوڈین	☆ پریکلورائیڈ آف مرکری
☆ سوڈی کاربونات		☆ ایسڈ نیٹرو ہائیڈرو کلورک ڈائیوٹ
☆ سب کلورائیڈ آف مرکری		☆ سلفر سب ایسڈ سلفیورس آئیوڈائیڈ

انس تھی نکس

بیدہوائیں ہیں جن سے درد معلوم نہیں ہوتا۔ یا جس سے درد دور ہو جاتا ہے مثلاً
☆ اخیر ☆ کلورافارم ☆ کوکین ☆ سرد پانی اور برف

الوڈا این۔ دافع درد

بیدہوائیں ہیں جن سے درد معلوم نہیں ہوتا۔ یا جس سے درد دور ہو جاتا ہے مثلاً

☆ اخیر	☆ لٹی منٹ کلورافارم	☆ پھر بلا ڈونہ
☆ انالوجیم	☆ لٹی منٹ اوپیم	☆ پھر کلورافارم کپڑ
☆ ایکسٹریکٹ الکنائٹ	☆ اوپیم	☆ پھر ہائوسائی مس
☆ ایکسٹریکٹ ہائوسائی مس	☆ اسپرٹ اخیر	☆ پھر اوپیم
☆ ہائوسائی مس کے سچے	☆ اسپرٹ اخیر ٹائیٹروسائی	☆ اسپرٹ کمر
☆ آکٹوٹ الکنائٹ	☆ لٹی منٹ الکنائٹ	☆ آکٹوٹ کلس
☆ لٹی منٹ بلا ڈونہ	☆ اسپرٹ کلورافارم	☆ لٹی منٹ کمر
☆ کال آکٹوٹ وٹھ اوپیم	☆ سرپ پے پی ورس	☆ پھر الکنائٹ
☆ آکٹوٹ ویرے ٹری	☆ لٹی منٹ کلورال ہیڈریٹ	

انس اسٹڈ۔ کھار

بیدہوائیں ہیں۔ جہاں اسٹڈوں کو بے تاثیر کر دیتی ہیں۔ مثلاً

☆ ایونیم کاربائیڈ	☆ ہاراسپ
☆ کیکسٹیم کاربائیڈ	☆ سافٹ
☆ چمنہ	☆ سولیم کاربائیڈ
☆ سولیم ہائی کاربائیڈ	☆ سیکسٹیم کاربائیڈ
	☆ پری پیراڈیاک

☆ لائیو ارایمونیہ ☆ پوٹاشی ہائی کاربونیٹ ☆ آکسی کھیا
☆ اسپرٹ ایسویٹا ایرو مائیک ☆ لائم واٹر ☆ پوٹاشی کاربونیٹ

انٹی امی ٹک۔ تے کوروکنے والی

یہ دوائیں ہیں۔ جن سے تے بند ہو جاتی ہے۔ یا کم ہو جاتی ہے۔ مثلاً

☆ کالارلک ایسڈ ☆ سمعہ سب ٹائٹرس ☆ بیٹینیا
☆ ہیڈروسیا ٹک ایسڈ ☆ کریازوٹ ☆ مکیٹسم کاربونیٹ

اتھل مینٹک

یہ دوائیں ہیں جو کرموں کو ماردیتی ہیں یا خارج کردیتی ہیں۔ یا اُن کے پھرید اہلنے کو روکتی ہیں۔ مثلاً

☆ الیز ☆ انا کواشیا ☆ آئل آف زہن ٹائن
☆ اریکانٹ گمبوجہ ☆ انا سوڈیم کلورائیڈ ☆ سٹوٹین
☆ کو ☆ انا ٹرپن ٹائن ☆ سوڈیم کلورائیڈ
☆ انا ایتھر ☆ انا الیز ☆ فلکس ماس یا میل فرن
☆ کیلا

انٹی ڈوٹ یا فادر ہر

یہ دوائیں ہیں جو کدہ ہر ملی دواؤں کے معر اثر کو روک دیتی ہیں۔

انٹی لی ٹھکس

یہ دوائیں ہیں جو پتھری کو حل کردیتی ہیں یا پیدا ہی نہیں ہونے دیتی اور اسی طرح سے پیشاب کے رسوں کو حل کردیتی ہیں۔ مثلاً

☆ ڈائیلوٹ ہیڈ رولورک ایسٹ . ☆ ٹائٹلک ایسٹ ڈائیلوٹ
☆ ٹائٹلر وہیڈ رولورک ایسٹ ڈائیلوٹ

انٹی پیراسائیٹکس

بیدہ دوائیں ہیں۔ جو پیراسائٹ کو تباہ کر دیتی ہیں۔ مثلاً
☆ اریٹروایسٹ ☆ سلفوروز ایسٹ ☆ لائیواری میٹیم کلورائیڈ
☆ کاربائلک ایسٹ ☆ ڈیپاکشن ٹوباکو ☆ انسڈ آئل
☆ ہارڈ سوپ ☆ سب لائیوڈ سلفر ☆ سلفر آکسائیڈ
☆ سافٹ سوپ ☆ سوڈیم اریٹرواس ☆ آئیوڈائیڈ آف سلفر
☆ آکسائیڈ سلفر آئیوڈائیڈ ☆ آکسائیڈ امونی لائیوڈ مرکری

انٹی پریاڈکس وافع نوبت

بیدہ دوائیں ہیں جو کائنات کی فحشاء اور دیگر نوبتیں امراض کو روک دیتی ہیں۔ مثلاً
☆ اریٹروایسٹ ☆ ڈیپاکشن سکنوہ ہارک ☆ ریڈ سکنوہ ہارک
☆ پائی ریٹائیٹرم یا سیاہ مرچ ☆ ہیل سکنوہ ہارک ☆ ہیلو سکنوہ ہارک
☆ لائیواریٹائیٹس ☆ لائیواریٹسک ہیڈ رولورک ☆ کونین سلفیٹ
☆ سوڈیم سائی سالٹ ☆ لائیواریٹسک اریٹرو

انٹی فلیو جیک۔ وافع سوزش

بیدہ دوائیں ہیں۔ جو سوزش کو کم کر دیتی ہیں۔ دیکھو بیان سیڈیٹو

انٹی سپٹک۔ وافع سڑاند

بیدہ دوائیں ہیں۔ جو کہ سڑاند کو روکتی ہیں۔ یا کم کرتی یا بند کر دیتی ہیں مثلاً

☆ ارسینو ایسڈ ☆ ہیسٹ پشس ☆ سلوشن کاربائلک ایسڈ
 ☆ لیسک ایسڈ ڈائیوٹ ☆ فرمنٹ ☆ سوڈیم کلورائیڈ
 ☆ کاربائلک ایسڈ ☆ کریازوٹ ☆ زینک کلورائیڈ
 ☆ سلفیوروز ایسڈ ☆ گیسرین آف کاربائلک ایسڈ
 ☆ زینک سلفاس

انس پاز ماڈک۔ دافع تشنج

بیدہوائیں ہیں جو عضلات کے سہجڑم اور بے قاعدہ سکڑاؤ اور جھنجھک کو دفع کردیتی ہیں۔ مثلاً
 ☆ اتھر ☆ انیاسانی ٹیڈا ☆ اسپرٹ ایمونیا اروماک
 ☆ اسانی ٹیڈا ☆ انیاسانی ٹوباکو ☆ اسپرٹ ایمونیا ٹیڈس
 ☆ بلاڈونہ فولیا ☆ انیاسانی ٹائسن ☆ اسپرٹ کلورافارم
 ☆ کے نے لس انڈیکا ☆ ایکسٹریکٹ آف بلاڈونہ
 ☆ گچھراسانی ٹیڈا ☆ کلورال ہیڈریٹ ☆ ایکسٹریکٹ آف ہائیڈروکسی مس
 ☆ گچھر بلاڈونہ ☆ کلوروڈین ☆ اپیکا کیوانہ
 ☆ گچھر کلورافارم کیپوٹ ☆ کلورافارم ☆ اسپرٹ اتھر
 ☆ گچھر ادویم ☆ سلفیٹ آف کاپر ☆ اسپرٹ اتھر ٹائسن سائی
 ☆ بلاڈونہ آکسیجنسٹ

اپیرنٹ۔ ملینات

بیدہوائیں ہیں۔ جن سے آنکھوں پر نرم مسہل کا اثر ہو جاتا ہے۔ دیکھو بیان لکھی ٹو

اروماک۔ خوشبودار

بیدہوائیں ہیں جن میں خوشگوار بو اور ذائقہ ہوتا ہے۔ مثلاً

☆ اس فروٹ ☆ فیوٹی گرپک
☆ کیروے فروٹ ☆ اٹلیوون ڈیجی ہلس
☆ سکریٹا بارک ☆ مسچو را کیرٹا
☆ کوری اڈر ریادھیا ☆ اولیم قتی پورٹا
☆ کمں فروٹ ☆ اولیم کیریو لائی
☆ پالی منٹو

☆ پیچرنا ٹیگرم
☆ اسپرٹ ایٹرنائیٹروسائی
☆ اسپرٹ کلورافارم
☆ چجر جنجر
☆ انہا اسائی ٹیڈا

آرٹیریل - سیڈیٹو

بیدہ دوائیں ہیں۔ جس سے نظام شریانی اور دل کا فعل پست ہو جاتا ہے۔ مثلاً
☆ ڈیجی ہلس اور اس کے مرکبات ☆ مہمائی ایسی ٹاس

اسٹرنجٹ - قابضات

بیدہ دوائیں ہیں جو سکولرٹو یا عضلاتی ریشوں کو سکڑاتی ہیں۔ ان سے لمبی نیش رطوبات جسم
تعمد ہو جاتی ہیں۔ اور بدن کی رطوبتیں پیدا ہونے سے رک جاتی ہیں۔

☆ اسٹیم ☆ لائیو ارٹیرائی ڈائیلوٹ ☆ اوک ہارک
☆ کار ہالک ایسڈ اور کیک ایسڈ ☆ سوڈیم کلورائیڈ ☆ مرہ
☆ سفیورک ایسڈ ڈائیلوٹ ☆ مہمائی ایسی مہید ☆ چجر کے ٹی کیو
☆ ٹینک ایسڈ ☆ مہمائی کاربوئاس ☆ چجر کال
☆ ہلم یا پکری ☆ لائیم یا جونہ ☆ کے ٹی کیو
☆ آکٹنڈ آف کال وچھ اوہیم ☆ بوراکس ☆ زک ایسی مہید
☆ کپٹیم ہڈریت ☆ کیل کے ٹی کیو ☆ زک کاربوئاس
☆ سفیٹ آف آئرن ☆ کلورو ڈائن ☆ زک لوکسائیڈ
☆ کال ☆ کیل سکونہ ہارک ☆ زک سلقاس

☆ کوکٹیم یاروٹی ☆ کریازوٹ ☆ ہدف
☆ کائینو یا کمرکس ☆ سلفیٹ آف کاپر ☆ اور دیگر سردھماو
☆ سلوشن پر کلورائیڈ آف آئرن اسٹراٹک ☆ ہیڈریٹ پراوکسائیڈ آف آئرن

کاری نے ٹو۔ دافع ریح

یہ وہ دوائیں ہیں جو اعضائے ہضمیہ سے لٹخ اور درد کو دفع کرتی ہیں اور درد جاتا رہتا ہے۔ دیکھو یا ناروماکس

کتھارکس

یہ وہ دوائیں جو ہر اسٹالک ایکشن کو بخشتی ہیں۔ اور اس ذریعہ سے آنتیں اپنے اندرونی فضلہ کو خارج کر دیتی ہیں۔ دیکھو یا انکسی ٹو۔ ڈرائسٹک۔ ہیڈروگاک۔ اور کولوگاک

کاسٹکس

یہ وہ دوائیں ہیں۔ جو کہ ان حصوں کو جن پر لگائی جاتی ہیں۔ کیمیادی اثر سے مراد کر دیتی ہیں۔ بہت چیز کاسٹک کو اس کے رانک بولتے ہیں۔

☆ گیشیل ایسی کک ایسڈ ☆ کریازوٹ ☆ لائیگو اور مرکری پر کلورائیڈ
☆ اریسینوز ایسڈ ☆ سلفیٹ آف کاپر ☆ لائیگو اورزنگ کلورائیڈ
☆ کاربالک ایسڈ ☆ ریڈ آئیوڈائیڈ آف مرکری
☆ کاسٹک پوٹاش ☆ ہیڈروکلورک ایسڈ ☆ ریڈ مرکری اوکسائیڈ
☆ سوڈا کاسٹک ☆ سلفیورک ایسڈ ☆ مرکری پر کلورائیڈ
☆ مگر پر کلورائیڈ آف آئرن ☆ جلی ہوئی پیکری ☆ لائیگو اور ایسونا فورٹ
☆ کپروٹ مگر آف آئیوڈین ☆ ٹائیٹریٹ آف سلور ☆
☆ لائیگو اور انٹی منی کلورائیڈ ☆ ڈیک ☆ چنہ

☆ لائیو آرپ کلو رائیڈ آف آئرن اسٹرائٹ

کولو گاس

یہ وہ دوائیں ہیں جو کہ لے لیوریا جگر کی طاقت کو بڑھاتی ہیں اور صفرا کو پیدا کر کے آنکھوں میں گراتی ہیں۔ غالباً یہ صفرا کے مٹانے کو خالی کرتی ہیں اور دست آتے ہیں۔ مثلاً
☆ الیوز ☆ سب کلو رائیڈ آف مرکری ☆ مرکری و تھمپاک

کروسیو

دیکھو بیان کاسک

کوٹرا ایری ٹنٹ

دیکھو بیان ایری ٹنٹ

ڈیمل سنٹ۔ مزلفات

دیکھو بیان ایسولی انٹ

ڈی البس ٹروانٹ

یہ وہ دوائیں ہیں جو کسی روک یا سد کو جسم میں سے خارج کر دیتی ہیں مثلاً
☆ گبو جہ ☆ میگنیشیا سلفاس
☆ آئیڈین ☆ پوٹاشی آئیڈائیڈ

ڈیوڈورائی زرس

یہ وہ دوائیں ہیں۔ جو بد بو کو چھپاتی ہیں۔ دیکھو بیان۔ انٹی سپٹک۔ اور ڈس انفکٹ

ڈیسی کنٹ

یہ دوائیں ہیں۔ جو مہکس ڈسچارج اور السروں اور زخموں کے پیپ والے اخراج کو خشک کر دیتی ہیں۔

☆ بلیشیم کاربونیٹ	☆ لائیو آرکیٹیم	☆ بلیشیم ہائیڈرکس
☆ مگنیشیم کاربونیٹ	☆ بلیشیم اوکسائیڈ یا چونہ	☆ کے ٹی کیو
☆ پلیمہائی ایسی ٹیٹ	☆ آئیٹمٹ آف زنک	☆ زنک اوکسائیڈ
☆ پلیمہائی سب ایسی ٹیٹ	☆ آئیٹمٹ پلیمہائی ایسی ٹیٹ	☆ پری پے ارڈ چاک
☆ آئیٹمٹ پلیمہائی سب ایسی ٹیٹ		

ڈایوفوریٹک

یہ دوائیں ہیں جو جلد کے فعل کو بڑھاتی ہیں اور پسینہ آتا ہے۔ لیکن سوڈاری تک سے کسی قدر کم

ڈس انفلیکٹ

☆ ارسینوز ایسڈ	☆ بلیشیم کلورائیڈ	☆ لائیو آرکیٹیم کلورائیڈ
☆ کاربالیٹ ایسڈ	☆ کلری کا کوئلہ	☆ پوٹاشی پریگ نیٹ
☆ ٹائٹرک ایسڈ	☆ پلش آف کلوریٹ لائٹ	
☆ کلورین کا دھواں	☆ سلفیورک ایسڈ	☆ چارکول پلش
☆ زنک کلورائیڈ		

ڈاپور ٹیکس یا مد رات

بیدہ دوائیں ہیں۔ جو پیشاب زیادہ پیدا کرتی ہیں اور خارج کرتی ہیں مثلاً

☆ کالجیکم کی گامیس	☆ برگنڈی جیج	☆ ایسکی میٹ آف سوڈا
☆ کالجیکم کے جیج	☆ پوناشی ایسکی میٹ	☆ سوڈا لہائی کاربونات
☆ ڈیجیٹل میلس فولیا	☆ پوناشی بائی کاربونات	
☆ سوڈا کاربونات	☆ ایکسٹریکٹ ڈیجیٹل میلس	
☆ پوناشیم کاربونیٹ	☆ اسپرٹ ایٹھرٹائیٹرو سائی	
☆ لائیو ارا یونیا ایسکی میٹ	☆ پوناشی کلوراس	☆ گچر ڈیجیٹل میلس
☆ سلفیٹ آف میگنیشیا	☆ پوناشی ٹائیٹراس	☆ کے نے ڈائریٹن ٹائن
☆ ٹرین ٹائن آئل	☆ ریزن	

ڈراسٹک پرگے ٹو

تیز پرگے ٹو دواؤں کو ڈراسٹک پرگے ٹو کہتے ہیں۔ جن سے جلد اور دوا فرضہ خارج ہوتا ہے

☆ کمبو جی	☆ ٹرین آئل	☆ جلیپ
☆ کرٹن آئل	☆ ریمٹالی سکس	☆ بک تھارن جوس
☆ کے نے ڈائریٹن ٹائن		

اکبالیکس

بیدہ دوائیں ہیں۔ جو دم کو کم کرتی ہیں۔ اور جو کچھ اس کے اندر ہو کر جاتا ہے۔ مثلاً

☆ ارگٹ	☆ انٹیوڈن ارگٹ
--------	----------------

ایسے تک۔ مثنیٰ

پیدہ دوائیں ہیں۔ جو تے لاتی ہیں۔ خلا

☆ اچکاک ☆ زک سلیٹ

☆ اٹائی مٹی مارٹریٹ

☆ زک الکی میڈ

☆ سلیٹ آف کاپر

ایمولی انٹ

پیدہ دوائیں ہیں جو خراشیدہ اور سخت مقام پر لگانے سے خراش کو رفع کرتی ہیں اور جھڑ کو نرم کر دیتی ہیں۔ یہ صرف باہر لگائی جاتی ہیں اور اگر اندر دی جائیں تو اکوڑ۔ میل سعد کہتے

ہیں۔ خلا

☆ اسی کے ج

☆ کلوزیم

☆ کم اکاشیا

☆ میوٹج اکاشیا

☆ کلوزیم لکسیٹیل

☆ صاف کی ہوئی چربی

☆ الیو آئل

☆ گلیسرین

☆ الیو من اٹھ

☆ تیار کردہ چربی

☆ اسی کا تیل

☆ اسٹارچ یا نشاستہ

☆ اسی کا جو شامہ

☆ سیرافلیو

اپس پستک۔ آبلہ انگیز

پیدہ دوائیں ہیں جو جلد پر لگانے سے چھالے پیدا کر دیتی ہیں۔ خلا

☆ کروٹن لٹی منٹ

☆ سٹیم کنٹھاریڈین

☆ میلا ہارس یا جلیانی کسی

☆ گلیسٹیل ایسی تک ایسٹ

☆ کنٹھرائی ڈین آکٹاٹ

☆ کنٹھاریڈین

☆ جلیانی کسی کا مرہم

☆ لٹی منٹ کنٹھاریڈین

اسکے رائکس

دیکھو بیان کاسٹک

اکسانی ٹیمٹس

دیکھو بیان اشی میٹ

فیمر مفیوج

بیدہ دوائیں ہیں جو کہ بخار کی حیزی کو احوال پر لاتی ہیں یا رفع کرتی ہیں۔

ہیمائی نکس

بیدہ دوائیں ہیں جو خون کے سرخ کیسوں کی تعداد کو بڑھا دیتی ہیں۔ مثلاً

☆ گہو جہ

☆ مائٹ پراوکسائیڈ آف آئرن

☆ آف آئرن

☆ فیری کاربوناٹس سکیرٹایا سویت کاربونیٹ

☆ سلفیٹ آف آئرن

☆ بلیک اوکسائیڈ آف مینگنیز

☆ آئیڈائیڈ آف آئرن

☆ ہل آف مرکری اینڈ آئرن

ہیمواسے ٹکس

دیکھو بیان رائکس

ہیڈروکاس

ماقور کھارک جو کہ املاح کی میس مبرین کی رطوبت کو ترقی دیا۔
ہیڈروکلوک کہلاتی ہیں۔

ہینا ٹکس

دیکھو بیان نا کار ٹکس

اری ٹنٹ

یہ وہ دوائیں ہیں جو کہ جلد پر یا دوسری جگہ پر جس پر لگائی جائیں خراش کرتی ہیں دیکھو بیان
زوبی فیشنٹ ایس لہسٹنگس اور نختہ پسچو لینٹس

لکسی ٹو

زم کھارنگ کو لکسی ٹو کہتے ہیں۔ مثلاً

- | | | |
|-----------------|----------------------------|------------------------|
| ☆ ایلیز | ☆ لینیڈ آئل | ☆ روپر ب روٹ |
| ☆ جلیپ | ☆ اویم رینٹائی یا کاسٹرائل | ☆ سلفیٹ آف سوڈا |
| ☆ میگنیشیا | ☆ سلفیٹ آف پوٹاش | ☆ کاربونیٹ آف میگنیشیا |
| ☆ الیو آئل | ☆ سلفیٹ آف میگنیشیا | ☆ بکٹھارن جوس |
| ☆ سلفر سب لایمڈ | ☆ ٹریکل یا شیرہ | |

لے تھن ٹرپٹکس

دیکھو بیان انٹی لے تھو لٹکس

نار کا ٹکس

یہ وہ دوائیں ہیں جو کہ درد کو رفع کر دیتی ہیں اور نیند پیدا کرتی ہیں۔ مثلاً

☆ کچھراویم

☆ اویم

☆ کورافارم

نیوٹری ٹوس

بیدہوائیں ہیں۔ جن سے ٹشو کی پرورش ہوتی ہے۔ خلا
 ☆ لیسڈ آئل ☆ کاڈلیو آئل ☆ الیو آئل
 ☆ صاف کردہ بھیڑنی کی چربی

پرگے ٹو

دیکھو بیان کھارنگ

پسچو لینٹ یا پیپ دار آبلہ پیدا کرنے والی

بیدہوائیں ہیں جن کے لگانے سے پیچلس یا پیپ والے آبلے پیدا ہو جاتے ہیں خلا
 ☆ انٹی میٹارٹکس ☆ ٹائٹریٹ آف سلور ☆ کروٹن آئل

ریفر جرنیٹ

بیدہوائیں ہیں جو گرمی کو دور کر دیتی ہیں دوران خون کو کم کرتی ہیں۔ پیاس کو بھادتی
 ہیں۔ خلا

☆ سلیم یا سرکہ ☆ کلورائیڈ آف ایسومم ☆ لائیو رارایسٹوئیٹ
 ☆ پیماشی کلورس ☆ ہائیڈروکوک ایسڈ ڈائیٹلٹ ☆ اسپرٹ اتھرائیڈروسیل
 ☆ پیماشی ٹائٹراس ☆ ٹائٹریٹک ایسڈ ڈائیٹلٹ ☆ سلفیورک ایسڈ ڈائیٹلٹ
 ☆ ہر گئے نٹ پیماش

ریزالونٹیٹ

بیدہوائیں ہیں جو کسی چیز کو حل کر لیں یا تحلیل کر دیں یا نرم کر دیں۔

روبی فیشٹ

یہ وہ دوائیں ہیں جو جلد پر لگانے سے سرخی اور خراش پیدا کرتی ہیں مثلاً

☆ اسٹیم کنٹھاریڈین ☆ لائیگوارا ایونیا ☆ ٹرین ٹائن لینی منٹ

☆ مسٹروپولس ☆ ایونیا لینی منٹ ☆ تارین کاقل

☆ پگورائیڈ آف مرکری ☆ کیوڈ ایونیا لینی منٹ

☆ آئیوڈین ☆ کیوڈ کمر لینی منٹ

سیڈیٹو

یہ وہ دوائیں ہیں جو کہ اعصاب کی طاقت کو بغیر پہلے تحریک کرنے کے ہٹ کر

دیتی ہیں مثلاً

☆ کاربالک ایسڈ ☆ انٹی منی اوکسائیڈ ☆ ایکسٹریکٹ بلاڈونہ

☆ ہیلر دوسیاک ایسڈ ☆ انٹی منی ٹارٹریٹ ☆ پلہائی الکی بیٹ

☆ الیکٹرانٹ فولیا ☆ بلاڈونہ فولیا ☆ اسپرٹ کمر

☆ الیکٹرانٹ ریڈیکس ☆ کمر ☆ پوسٹ کاسرپ

☆ سب کلورائیڈ آف مرکری ☆ کالجیم کی گامیس ☆ فمجر الیکٹرانٹ

☆ ہائیڈروکسی مس فولیا ☆ کالجیم کے ج ☆ کیوڈ فمجر آف کمر

☆ ایچا کیوانہ ☆ کریازوٹ ☆ فمجر اوجیم

☆ لائیگوارا پلہائی سب ایسی ٹاس ☆ ڈیجی ٹلس فولیا ☆ زبک اوکسائیڈ

☆ لوتیم ☆ ایکسٹریکٹ الیکٹرانٹ

☆ فمجر اسپرے یا فمجر کے بخار

سائے لوگا کس

یہ وہ دوائیں ہیں جو سیلویا العاب دہن کی رطوبت کو ترقی دیتی ہیں مثلاً

☆ انٹی منی ٹارٹریٹ ☆ آیوڈین ☆ جگر

☆ سب کلورائیڈ آف مرکری ☆ پوٹاشی آئیوڈائیڈ

☆ مرکری کم کرنا ☆ سنی پلس۔ رائی یا سرسوں

اسٹی میولنٹ

یہ وہ دوائیں ہیں جو نظام صمبی کو تحریک دیتی ہیں اور جسم کے افعال تیزی سے

انجام پاتے ہیں مثلاً

☆ ڈائیلوٹ ایسی ٹک ایسڈ ☆ پانی منٹو ☆ کلورال ہیڈریٹ

☆ ڈائیلوٹ ہیڈرکلورک ایسڈ ☆ سنی پلس ☆ کلورافارم

☆ ایسٹیم کاربونیٹ ☆ اسپرٹ کلورافارم ☆ جنسن ریڈیکس

☆ ایسٹیم کلورائیڈ ☆ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ

☆ انٹیوون سکونہ قلیو ☆ ارنیکہ ریڈیکس ☆ روبرب کی جڑ

☆ ٹھہر سکونہ قلیو ☆ اسانی ٹیڈا ☆ اسپرٹ ریکٹیفائیڈ ٹی ٹیڈ

☆ ٹھہر جنسن کیوٹ ☆ کنٹھاریڈیز ☆ کیوٹ ٹھہر الخبز

☆ جگر ☆ کیپ سکیم فروٹ ☆ الکوحل

☆ ٹھہر کلورافارم کیوٹ ☆ کارڈی م ☆ ایسٹیم جنسن کیوٹ

☆ کسوامیکا ☆ بیل کے ٹی کیو

اسٹپٹیکس

یہ وہ دوائیں ہیں جو سیلان خون کو یا جریان کو بند کریں۔ مثلاً

☆ ڈائیلوٹ ایسی ٹک ایسڈ	☆ لائیگوار پلمہائی سب ایسی میٹ
☆ لوک ہارک	☆ کار بالک ایسڈ
☆ مرہ	☆ الیومین یا اہلم
☆ گیلک ایسڈ	☆ پلمہائی ایسی میٹ
☆ پلمہائی کاربونات	☆ جیو اسٹیک کلوڈیم
☆ سلیٹ آف آئرن	☆ ریکٹیفائیڈ اسپرٹ
☆ زنگ اوکسائیڈ	☆ فگمر پر کلو رائیڈ آف آئرن
☆ گوٹم یاروکی	☆ فگمر گال
☆ سلیٹ آف کاپر	☆ ایسی میٹ آف زنگ
☆ زنگ کاربونیٹ	☆ کولڈ اپلی کیشن یا سرد دھاد
☆ سلوشن پر کلو رائیڈ آف آئرن اسٹراک	

سوڈاری فکس

☆ بیدہوائیں ہیں جو جلد کے فضل کو بڑھاتی ہیں اور پسینہ پیدا ہوتا ہے۔ مثلاً	
☆ ایسومین کاربونیٹ	☆ لائیگوار ایسونا
☆ کیوٹر ایچا کیوانہ پوڈر	☆ انٹی منی اوکسائیڈ
☆ اسپرٹ اتھیرنایٹرس	☆ ہائیڈرو سائی مس فولیا
☆ پیماشی ٹائیٹرس	☆ سلفر پیماسی ٹیم
☆ انٹی مونیکل پوڈر	☆ کے نے ڈائریٹن ٹائن

ٹانکس۔ مقویات

ان دواؤں سے اعضاء ہضمیہ ٹھیک ہو جاتے ہیں اور جانوروں کے بدن کو طاقت حاصل ہو جاتی ہے۔ مثلاً

☆ ہیز روکلور ایسڈ ڈائیلوٹ	☆ چیل سکونہ بارک	☆ سوڈیم کلورائیڈ
☆ ٹائٹرک ایسڈ ڈائیلوٹ	☆ آٹے کا خیر	☆ رومب کی جڑ
☆ سلفیورک ایسڈ ڈائیلوٹ	☆ آئیوڈین	☆ ٹچر کنٹھاریڈیز
☆ الیوز	☆ لائیووار پر کلورائیڈ آف آئرن	☆ ٹچر سکونہ فلیوا
☆ ارجن ٹائی ٹائٹراٹ	☆ سلفیٹ آف کونین	☆ سلفیٹ آف کاپر
☆ ڈیکاکشن سکونہ فلیوا	☆ جنسن ریڈیکس	☆ ٹچر مرہ
☆ سکرٹڈ کاربونیٹ آف آئرن	☆ انفیوژن سکونہ فلیوا	☆ ٹچر کسومیکا
☆ آئیوڈائیڈ آف آئرن	☆ کمپوٹ انفیوژن جنسن	☆ آئرن وائن
☆ ہیز ریٹ پراوکسائیڈ آف آئرن	☆ ٹچر پر کلورائیڈ آف آئرن	
☆ زنک ایسکیمٹ	☆ سلفیٹ آف آئرن	
☆ کمپوٹ ٹچر آف جنسن	☆ زنک سلفاس	

ٹرومینکس

بیدہ دوائیں ہیں۔ جو زخموں پر لگاتے ہیں۔ مثلاً

☆ کلوزیم	☆ ریزن	☆ ٹرین ٹائن آکٹوٹ
☆ مرہ	☆ کمپوٹ ٹچر الیوز	☆ زنک اوکسائیڈ

ورمی سائیڈس

دیکھو بیان التحل میننگ

ورمی فیوج

دیکھو بیان التحل میننگ

نسخہ جات

کامن ماس

واضح ہو کہ ماس کے معنی لگدی کے ہیں۔ یعنی جب چند ٹنگ دوائیں گولیاں بنانے کی غرض سے ملائی جاتی ہیں۔ جب کسی گاڑھی چیز کو ان میں ملا کر ایک لگدی بنا لیتے ہیں۔ غرض اس لگدی کو اصطلاح میں ماس کہتے ہیں۔ کامن ماس کا نسخہ یہ ہے۔

اسی باریک ہسی ہوئی اور ٹریکل یعنی شیرہ دونوں ہموزن لیکر ماس یعنی لگدی بنالیں۔ جب کئی دوائیں اس غرض سے ملائی جاتی ہیں کہ جانور کو گولے کی شکل پر کھلائی جائیں جب کامن ماس اس میں ملا دیتے ہیں۔ تاکہ لگدی بن جائے۔

کے تہار ٹنگ ماس یعنی جلاب کی لگدی

نسخہ: باریٹوز الیوز 6 پوٹ
ریکٹیفائیڈ اسپرٹ 9 اونس
ملائم صابن 9 اونس
روغن پودینہ 2 اونس

پہلے تین جڑوں کو واٹر پمچ کی آنچ پر کھلا لیں اور جب روغن پودینہ اس میں چھوڑ کر سارے کو ملا لیں۔
خداک: گھوڑے کی عمر اور قد اور طبیعت کے بموجب ایک سے 8 ڈرام تک

اسٹی میو لے ٹنگ ماس

نسخہ: کاربوئیڈ آف آئی سوڈیا 16 اونس
جبر پاؤڈر 16 اونس

16 اولس

جھن پاؤڈر

حسب ضرورت

ریگل یعنی راب

پہلے کاربوئیٹ آف ایسٹریا کو بھی طرح سفوف کر لیں اور تب اس کو چھلنی کے ذریعے جگر اور جھن میں بھی طرح ملا لیں۔ بعد ازاں تھوڑا تھوڑا راب ڈالتے جائیں اور سارے کو کوئے جائیں تاکہ لگدی بجائے اس کو تازہ تیار کر کے ایک ایک اولس کا بال بنالیں۔
خوراک: گھوڑے کو ہر روز ایک اولس کا بال دیا کریں۔

کاف ماس نمبر 1

لنچ:	ایکسٹریٹ آف بلاڈونہ	.....	1/2 سے 1 حصہ
	سفوف ہار پیڈوز ایلیوز	.....	1 حصہ
	سفوف شورہ قلمی	.....	20 حصہ
	کاسن ماس	.....	حسب ضرورت
	سب کو ملا کر لگدی بنالیں۔		

استعمال: گھوڑوں کی پرانی برائٹائی ٹس میں مفید ہے۔

خوراک: گھوڑا 4 سے 5 ڈرام تک

کاف ماس نمبر 2

لنچ:	کافور	.....	2 حصہ
	ہنگ	.....	2 حصہ
	امونا ٹیکم	.....	2 حصہ
	سفوف اسکوتل	.....	1 حصہ
	ٹائم صابن	.....	حسب ضرورت

سب کو ملا کر گدی بنالیں۔

قائدہ اور استعمال: گھوڑوں کی اس کھانسی میں یہ نسخہ مفید ہے۔ جس میں کھانسی کے ساتھ بلغم آتا ہو۔

خوراک: ایک اونس کا بال ہر روز ایک دفعہ

کاف ماس نمبر 3

نسخہ: سنوف باریڈوز الیوز 2 حصہ
 ڈیجیٹلس 2 حصہ
 کاس ماس 13 حصہ
 سب کو خوب ملا کر گدی بنالیں۔

قائدہ اور استعمال: گھوڑوں کی پرانی کھانسی میں مفید ہے۔
 خوراک: ایک اونس کا بال ایک یا دو دفعہ دن میں۔

الٹریٹو ماس

نسخہ: ریزن یعنی رال 35 حصہ
 قلمی شورہ 21 حصہ
 گندھک 7 حصہ
 سنوف چاکا 14 حصہ
 کاربونیٹ آف آرن 7 حصہ
 روغن کباب چینی 1/4 حصہ
 تارچین اور صابن حسب ضرورت

خوراک: ایک اونس الٹریٹو کے طور پر ہفتہ میں ایک یا دو دفعہ

ڈائورنگ کے طور پر ہر روز ایک دفعہ۔ گریس کی بیماری میں دوسرے روز۔

ٹانک ماس

نسخہ:	سلفٹ آف آرن	.....	2 حصہ
	سوڈیم سلف	.....	1 حصہ
	چمکا سلف	.....	1 حصہ
	کامن ماس	.....	5 حصہ

سب کو خوب طرح ملا لیں۔

قائدہ اور استعمال: نہایت عمدہ ٹانک ہے۔ خاص کر ایسی حالت میں استعمال کیا جاتا ہے کہ جب فولاد کے دینے کی ضرورت ہو۔

خوراک: گھوڑے کو 1 ڈرام سے ایک اونس تک گا ہے گا ہے دینا چاہیے۔

بوراسک ایسڈ لوشن

نسخہ: ایک حصہ بوراسک ایسڈ 20 حصہ گرم پانی میں حل کر لیں۔ ڈس انفلٹ اور اسٹے سپک کے طور پر یہ مرق زخموں پر لگایا جاتا ہے۔

کاربالک ایسڈ لوشن

نسخہ: ایک ڈرام کاربالک ایسڈ۔ پانی 5 اونس میں ملا کر خوب طرح ہلا لیں۔ اس کا بھی قائدہ مثل اوپر کے لوشن کے ہے۔

نسخہ جات

ویسی ادویات کے مسہلات ملینات

نسخہ نمبر 1:

جمال گوشہ کے چ سفوف کئے ہوئے ایک اسکرویل۔ کھانے کا نمک یا جلاب کا نمک یعنی اہم سالت 1/2 پوٹ ملا لیں یہ ملین نسخہ ہے۔ جس کو رفع قبض کے واسطے 1/2 ہار گرم گرم چاول کی کافھی میں دینا چاہیے۔

نسخہ نمبر 2:

2 اونس	.....	سفوف گندھک
4 اونس	.....	روغن الہی
1 کوارٹ	.....	چاول کی کافھی گرم

یہ ایک ملین نسخہ ہے۔ مسہل کے عمل کے بعد اس کو ملین کے واسطے دیا کرتے ہیں۔

نسخہ نمبر 3:

1 پائٹ	.....	روغن الہی
4 اونس	.....	سفوف گندھک
1/2 اونس	.....	سفوف زنجبیل

یہ ایک جلاب ہے۔ نصف سیر چاول کی گرم کافھی میں اس کو پلانا چاہیے۔ بھیڑی کو اس خدک کا نصف دینا چاہیے۔

نسخہ نمبر 4:

1 پاؤٹ	کھانے کا نمک
--------	-------	--------------

4 ڈرام	.....	معمر
2 اونس	.....	سوف گندھک
1 اونس	.....	سوف زنجبیل
4 اونس	.....	قدسیہ
2 کوارٹ	.....	آب گرم

یہ ایک جلاب ہے۔ بھیڑی کو اس خوراک کا چمٹا حصہ دینا چاہیے۔

نسخہ نمبر 5:

4 اونس	.....	جلاب کانک یا کھانے کانک
2 اونس	.....	سوف گندھک
1/2 اونس	.....	سوف زنجبیل
3 اونس	.....	قدسیہ

یہ ایک ملین نسخہ ہے کل اجزاء کو 2 سیر آب گرم میں خوب طرح ملائیں اور بعد سرد ہونے کے ملائیں۔

نسخہ نمبر 6:

1 اونس	.....	جلاب کانک یا کھانے کانک
1/2 اونس	.....	معمر کھولتے ہوئے آب گرم میں
4 اونس	.....	روغن اسی
1/2 اونس	.....	سوف زنجبیل
2 اونس	.....	شراب دسی

یہ ایک کڑا جلاب ہے۔ کل اجزاء کو 2 سیر آب گرم میں حل کر کے شیر گرم ملائیں۔ یہ خوراک پھدی مہر کے بڑے جانور کیلئے ہے۔ نصف عمر کے بیل یا گائے کو اس کا 1/2 حصہ اور بھیڑی کو اس کا چمٹا حصہ

انٹے پانی ریشک یعنی دافع بخار

نسخہ نمبر 7: کافور 2 ڈرام

شورہ 3 ڈرام

شراب دہلی 1 اونس

پہلے کافور شراب میں حل کریں۔ بعد ازاں اس میں شورہ ملا کر ایک سیر آب سرد میں پلائیں۔

نسخہ نمبر 8:

شورہ 3 ڈرام

کھانے کا نمک 1 اونس

سفوف حرام 1 اونس

قدسیہ 1/2 پونڈ

اس نسخہ کو 1/2 سیر پانی میں ملا کر پلانا چاہیے۔

نسخہ نمبر 9:

کافور 2 ڈرام

شورہ قلمی 2 ڈرام

سفوف محم دھتورا 1 اونس

شراب دہلی 1 اونس

پہلے کافور اور شراب کو ملا دیں تب اس میں شورہ اور دھتورہ کے بیجوں کے سفوف کو ملا کر نصف کیر چاول کی پتلی کا نمی میں ملا دیں۔

اسٹی میولنٹ یعنی مفرحات و مقویات

نسخہ نمبر 10:

کھانے کا نمک	.....	6 اونس
چمکا	.....	4 اونس

جس بیل کی اشتہا بگڑ جائے اس کو ہر دفعہ کے زانے کے ساتھ اس نسخہ کا ایک اونس دینا چاہیے۔

نسخہ نمبر 11:

سرمہ یا بلیک انٹی منی	.....	2 اونس
پان موری	.....	4 اونس
کھانے کا نمک	.....	4 اونس

بگڑے ہوئے ہاضمہ میں نسخہ بالا کا چوتھائی حصہ ایک دفعہ میں دیں۔

نسخہ نمبر 12:

سفوف زنجبیل	.....	1/2 اونس
سفوف چمکا	.....	1/2 اونس
سفوف کالی مرچ	.....	1/2 اونس
سفوف اجوائن	.....	1/2 اونس
کھانے کا نمک	.....	2 اونس

سب کو اچھے طور پر سفوف کر کے ملا لیں اور چوتھائی حصہ قد سیاہ کے ہمراہ گرم کافھی میں کھلائیں

نسخہ نمبر 13:

کھریاٹی سفوف	.....	2 اونس
سفوف کھما	.....	1 اونس

المون
سوف زنجیل

1 ڈرام 1 ڈرام

2 اولس 2 اولس

1 1/2 پاؤ 1 1/2 پاؤ

سب کو اچھی طور پر ملا لیں۔ خوراک بڑوں کے واسطے 1 سے 2 چمٹا تک صبح و شام

نسخہ نمبر 14:

شراب دیسی 1 1/2 پاؤٹ

2 اولس 2 اولس

1 1/2 اولس 1 1/2 اولس

شراب دیسی
سوف زنجیل

کالی مرچ

نصف سیر آب گرم میں پلاویں۔ چھوٹے اور جوان عمر کے جانور کے واسطے آدمی خوراک کافی

نسخہ نمبر 15:

1 1/2 ڈرام 1 1/2 ڈرام

1 اسکرویل 1 اسکرویل

کھانے کا نمک

سوف ہیرا کیس

دلوں ملا لیں۔ جس بھیڑی کو رات کی بیماری ہو جائے اس نسخہ کی ایک پوڑیہ بنا کر اس جانور کو ہر روز کھلائیں۔

نسخہ نمبر 16:

1 ڈرام 1 ڈرام

1 1/2 ڈرام 1 1/2 ڈرام

ہیرا کیس

سوف چرکا

دلوں کو ملا لیں یہ نسخہ عمدہ مقوی ہے۔ اس کو آدھ سیر چاول کی کافی میں کھلانا چاہیے۔

خارجی استعمال کے واسطے عرق سرد

نسخہ نمبر 17:

لوشادرد شورہ ہم وزن دونوں بیر پانی میں مل کر کے کچلے ہوئے اور مویج کھائے ہوئے مقام پر لگائیں۔

انتحل من ٹک یعنی کرم کش

نسخہ نمبر 18:

1/2 اولس	.....	ہنگ
2 اولس	.....	سوف گندھک

دونوں کو آدھ بیر آب گرم میں ملا کر 5 یا 6 دن تک ہر روز پلائیں۔

نسخہ نمبر 19:

2 اولس	.....	کھانے کا نمک
4 ڈرام	.....	سوف ہیرا کیس
1 اولس	.....	سوف گندھک

ایک یا دو دفعہ دن کو تین یا چار روز تک پلائیں۔

نسخہ نمبر 20:

2 اولس	.....	روغن تارین
6 اولس	.....	روغن اسی

دونوں کو خوب ملا کر ایک بیر آب گرم میں پلائیں۔ اس نسخہ کو دوسرے تیسرے دن دے سکتے ہیں۔

نسخہ نمبر 21:

کھانے کا نمک
 سنوف ہیرا کیس
 1/2 ڈرام
 1/2 سکر وٹل

دھوں کو ملا کر ایک پڑیہ بنادیں اور جس بھیری کو رات کی بیماری ہو۔ اس کو ہر روز کھلا دیا کریں۔

نسخہ نمبر 22:

روغن الہی
 روغن تارین
 2 اونس
 1/2 اونس

ملائیں یہ نسخہ کرم کش بھیتروں کے واسطے موزوں ہے۔

اسٹر نجنٹ یعنی قابضات

نسخہ نمبر 23:

سنوف طوطا
 پانی
 1 سے 2 ڈرام
 1/2 سیر

حل کر لیں گائے اور بیلوں کے کراٹک ڈار یا کے واسطے

نسخہ نمبر 24:

سنوف کھریا مٹی
 پلاس کی گوند یعنی بیوٹیا فراطر وزا
 1/2 ڈرام
 1 ڈرام
 4 ڈرام
 سنوف چمکا
 1/2 ڈرام

سب کو ملا کر خوب طرح سنوف کریں۔ اور جب اس میں ایک ڈرام شراب دسی ملا کر گائے اور بیلوں کو بطور قابض اور دفع ترشی یعنی (انگاسٹ) کے ایک سیر مادل کی کافی میں پلائیں۔

نسخہ نمبر 25:

سفیدہ یعنی کارو نیٹ آف لڈ 1 اسکرویل
 سفوف کمری مٹی 1 اولس
 الخون 2 ڈرام

گائے بیلوں کی پچش کی بیماری میں اس نسخہ کو گاڑھی کا نچل میں ملا کر دن میں دو مرتبہ پلائیں۔

نسخہ نمبر 26:

طوطیا سفوف کیا ہوا 1 سے 2 اسکرویل تک
 پانی 1 پائنت

ملائیں یہ نسخہ بھیڑی کے واسطے ہم وزن ہے۔

نسخہ نمبر 27:

سفوف کمری مٹی 2 اولس
 سفوف کھٹا 1 اولس
 سفوف ذمخیل 4 ڈرام
 الخون ایک ڈام
 شراب دسکی 2 اولس
 پانی 1 پوٹ

سب کو خوب طرح ملا لیں۔

خوداک: بیدوں کے ایک سے دو چمٹا تک صبح و شام۔ واسطے گوسالوں کے دگنی خوداک

نسخہ نمبر 28:

سفوف کمری مٹی 4 ڈرام
 الخون 1 اسکرویل
 سفوف دیوہ چینی یعنی (روہب) 2 ڈرام

سب کو خوب ملا لیں۔ اس نسخہ کو دودھ یا اسی کی کافی میں ملا کر گوسالوں کو پیش کی بیماری دیا کرتے ہیں اور معدوں کو اس خوراک کا تیسرا حصہ دینا چاہیے۔

نسخہ نمبر 29:

سٹوف الفون	.....	2 گرین
سٹوف کمر یا مٹی	.....	1 ڈرام
سٹوف چڑا کھا	.....	1 ڈرام
سٹوف زنجبیل	.....	1 ڈرام

سب کو ملا لیں۔ بھیتروں کی اسہال کی بیماری میں اس نسخہ کو ہر آدھے گھنٹہ اسی کے دینا چاہیے۔

باہر لگانے کیلئے

نسخہ نمبر 30:

سٹوف کمر یا مٹی	.....	4 اونس
سٹوف کوئلہ	.....	1 اونس
سٹوف پتھری	.....	1/2 اونس
سٹوف طوطیا	.....	1/2 اونس

سب کو ملا کر سٹوف بنالیں۔ گائے پتل اور بھیتروں کے چھالوں پر جو بالائی کرموں سے پیدا ہوتے ہیں اور زخموں پر اس سٹوف کو چھڑکیں۔

مرہم طوطیا

نسخہ نمبر 31:

سٹوف طوطیا	.....	1 ڈرام
روغن تار بن	.....	1 ڈرام

4 اونس

روغن اسی

4 اونس

پہلے روغن اور موم کو پگھلا لیں۔ جب اس میں تارین اور طوطیا ملا کر سارے کو اچھے طور پر
گھوٹیں۔ جب تک مرہم سرد ہو جائے یہ ایک اچھا مرہم ہے۔ بدبودار زخموں کے واسطے۔

طوطیا کا عرق واسطے باہر لگانے کے

نسخہ نمبر 32:

1 ڈرام

سوف طوطیا

1 پاؤنڈ

آب گرم

مل کر لیں اس عرق کو سرد لگانا چاہیے۔ زخموں کے خشک کرنے کے واسطے یہ ایک اچھا عرق

-

مرہم پھٹکری

نسخہ نمبر 33:

1 اونس

پھٹکری

3 اونس

روغن اسی

3 اونس

موم

1/2 اونس

روغن تارین

عرق پھٹکری نمبر 1

نسخہ نمبر 34:

پھٹکری

4 ڈرام

پانی

1 کوارٹ

حل کر لیں۔ یہ عرق زخموں کے خشک کرنے کیلئے اچھا ہے۔

عرق پھٹکری نمبر 2

نسخہ نمبر 35:

پھٹکری

2 ڈرام

قد سیاہ

4 اولس

پانی ایک کوارٹ حل کر لیں۔

الٹریٹو یعنی مصفی خون

نسخہ نمبر 36:

4 ڈرام

مسمر

2 ڈرام

سفوف ہیرا کیس

2 ڈرام

سفوف زنجبیل

سب کو خوب طرح سفوف کر کے اس میں 1.1/2 چمٹا تک گڑ ملا دیں اور جب اس کو 1/2
بیر گرم پتے چاول کی کاغی میں اچھے طور پر ملا کر شیر گرم ملا دیں۔ اس نسخہ کو دوسرے تیسرے
روز دینا چاہیے۔

نسخہ نمبر 37:

1 اولس

سفوف کندھک

2 ڈرام

شورہ

1/2 اولس

سفوف زنجبیل

ابھی طرح ملا لیں۔ اس کو چاولوں کی کاغی کے ہمراہ ایک یا دو دفعہ دن کو دیں۔

نسخہ نمبر 38:

8 ڈرام

کھانے کا نمک

ملائیں۔ یہ نسخہ جانوروں کیلئے مصلیٰ خون۔ بچوں اور گوسالوں کے واسطے اسکا آٹھواں حصہ ایک ہلکا مصلیٰ خون ہے۔ ان کی غذا لیا کا نمک کے ہمراہ دینا چاہیے۔

انس پاز موڈک اور اسٹی میولنٹ

یعنی

دافع تشنج اور مفرحات

نسخہ نمبر 39:

3 اولس

روغن تارین

3 اولس

روغن السی

1 پائٹ

گرم کا نمک

ملائیں۔ یہ نسخہ ہودن کے مرض میں مفید ہے۔

نسخہ نمبر 40:

2 سے 3 ڈرام تک

لوشادہ

1 پائٹ

پانی

واسطے ہودن کی بیماری کے

نسخہ نمبر 41:

4 سے 6 اولس تک

شراب دسی

1/2 اولس

سوف ذہیل

1/2 اولس

سوف قفل سیاہ

قدسیہ

1/2 پوڑ

سب کو خوب طرح ملا کر ایک سیر گرم پانی میں پلا دیں۔

نسخہ نمبر 42:

1/2 اولس

برگ تبا کو خشک اور سفوف کیا ہوا

4 اولس

قدسیہ

1 پوڑ

آب گرم

ملائیں۔

نسخہ نمبر 43:

1 ڈرام

دھتورے کے سبب سفوف کئے ہوئے

2 ڈرام

کافور

4 اولس

دلی شرباب

کافور کا شرباب میں حل کر کے اس میں دھتورا ملا دیں۔ اور اس کو ایک سیر گرم چاول کی کانچی کے ہمراہ پلائیں۔

نسخہ نمبر 44:

2 سے 3 ڈرام تک

دوغن تاریین

3 اولس

سرسوں کا تیل

ایکے طور پر گرم چاول کی کانچی میں پلائیں۔

نسخہ نمبر 45:

1 پائٹ

دوغن اسی

3 ڈرام

الینون

ملائیں۔ ایک سیر چاول کی کانچی میں ملائیں۔

مرہم واسطے مرض پیچ

نسخہ نمبر 46:

روغن القطرہ، روغن تارین، روغن سرشف لئی سرسوں تینوں ہم وزن سفوف
مندرک جتنے میں مرہم بن جائے۔ دن میں دو یا تین دفعہ۔ دوسرے دن اس مرہم کی
مالش کریں۔

نسخہ نمبر 47:

روغن سرشف 2 کوارٹ

سٹی بار (وینکول) 1 ڈرام

روغن کو آگ پر گرم کریں۔ جب سٹی بار کو خوب سفوف کر کے اس میں چھوڑ دیں۔ اور آٹھ پر
خوب ہلاتے ہیں۔

نسخہ نمبر 48:

واسطے ٹوٹے سینک کے۔ ایک کلو اموٹے کپڑے پر القطرہ بچھا کر ٹوٹے ہوئے
سینک پر لیٹ دیں۔

نسخہ نمبر 49:

کانور 1 حصہ

روغن تارین چوتھائی حصہ

روغن سرسوں 4 حصہ

سب کو اچھے طور پر ملا کر زخموں پر لگا دیں۔ اگر انگوڑ زیادہ بدھ جائیں۔ تو ان پر طوطیا لگا دیں
گاؤں اور بھیڑوں کے زخموں کے واسطے یا چھامرہم ہے۔

مالش کا روغن

نسخہ نمبر 50:

.....	1 حصہ	.....	عمیقائی مکھی
.....	6 حصہ	.....	روغن الہی
.....	6 حصہ	.....	موم

موم کو پگھلا کر اس میں الہی کا تیل چھوڑ دیں۔ اور جب اس میں مکھیوں کو ملا دیں۔

نسخہ نمبر 52:

.....	چوتھائی اولس	.....	بحال گوہ
.....	4 اولس	.....	سرسوں کا تیل

ابھی طرح ملا کر لگائیں۔

نسخہ نمبر 53:

.....	2.1/2 اولس	.....	سرسوں سفوف کی ہوئی
.....	1/2 اولس	.....	روغن تارہین
.....	پاؤ بھر	.....	سرسوں کا تیل

سب کو خوب طرح ملا کر لگادیں۔

جوتیں اور کلنے کے واسطے

نسخہ نمبر 54:

.....	1 سیر	.....	سرسوں کا تیل
.....	3 اولس	.....	سفوف کندھک
.....	1 اولس	.....	روغن القطرہ

1/2 اولیٰ

روحن تارین

ملائیں۔ جن مقامات کی جلد پر جو نہیں اور کلنگیاں ہوں۔ ان پر لگا دیں۔

فومن ٹیشن یعنی تکمید

نمبر 55:

آپ کرم میں ملائیں یا کبیل کے گلوے بھگو کر چوتھائی یا نصف گھنٹہ بیٹیں اور اس بات کی احتیاط رکھیں کہ اس مقام پر سردی نہ لگ جائے۔ بعد ازاں اس مقام کو سوکھے کپڑوں سے اچھے طور پر منجھ کے روغن ذیل کی مالش کریں۔
روغن ہرسوں۔ روغن تارین۔ دو حصہ دونوں کو خوب ملا لیں۔

فیوے کے شن یعنی دھونی دینی

نمبر 56: واسطے گاؤ خانہ کے

گاؤ خانہ کے دروازہ کو نیم دارکھ کر ایک لوہے کے چمچہ میں گندھک آگ پر آدھے گھنٹہ یا جب تک اس کی ہوا سے جانوروں کو کھانسی پیدا نہ ہو جلادیں۔

دھونی واسطے ایک جانور کے

نمبر 57:

لوہے کی کڑھی آگ پر رکھ کر اس میں گندھک یا القطرہ بتل یا گائے کے سانے جلادیں۔ تاکہ جو دھواں پیدا ہو وہ جانور کے سونگھنے میں آئے دھونی دیتے وقت اس بات کی احتیاط رکھیں کہ گندھک اور القطرہ کے دھوئیں کے ہمراہ جانور باہر کی ہوا سونگھتا جائے۔ کیونکہ بغیر آمیزش باہر کے ہوا کے جانور اگر صرف گندھک اور القطرہ کی ہوا سونگھتا تو اس کے مر جانے کا خطرہ ہے۔

پولش یعنی لپڑی

نسخہ نمبر 58:

بھوسی آب گرم میں اس طور پر ملا دیں جس میں ایک ملائم لٹی کے طور میں جائے
اس کو کپڑے پر بچھا کر سرسوں کے تیل سے چھڑ دیں اور تب لگا دیں اور اگر نرم نہایت
بدبودار ہو۔ تو استعمال سے پہلے اس لپڑی پر کوئلہ کا سفوف چھڑک دیں اور کپڑی اور کوئلہ
بار بار بدلیں۔

کانجی اسی کی کانجی

نسخہ نمبر 59:

..... 1 پونڈ
..... 8 کوارٹ

اسی
پانی

دیکھی آنچ پر جوش دیں اور ایک گھنٹہ تک برابر ہلاتے رہیں۔ اور تب کانجی کو کپڑے سے
چھان کر جب سرد ہو جائے۔ تب اس میں تھوڑا سا نمک ملا کر ہلائیں۔

چاول کی کانجی

نسخہ نمبر 60:

..... 2 پونڈ
..... 10 کوارٹ

چاول
پانی

ڈیڑھ گھنٹہ تک جوش دے کر چھان لیں۔ اور جب سرد ہو جائے تب اس میں نمک ملا کر پلائیں۔

لکے ٹیو۔ انیما یعنی ملین حقنہ جات

نسخہ نمبر 61:

دو سیر آب گرم لے کر اس میں اتنا صابن ملیں۔ جس میں کف پیدا ہو جائے۔
تب اس میں ایک یا ڈیڑھ چمٹا تک سرسوں کا تیل چھوڑ کر خوب طرح گھونٹ کر ملا ڈالیں۔
تب حقنہ کی اس ٹی کے ذریعے جس کا ذکر کتاب کے شروع میں کیا گیا ہے۔ مقعد کے اندر پچکاری کریں۔

نسخہ نمبر 62:

گرم اسی کی کانچی	.....	4 یا 6 کوارٹ
کھانے کا نمک	.. ..	1 یا 2 اونس
روغن تارپین	.....	1 اونس

اچھی طرح گھونٹ ملا لیں اور تب اس کی پچکاری مقعد میں کریں۔

اسٹرنجٹ۔ انیما یعنی قابض پچکاری

نسخہ نمبر 63:

گاڑھی چاول کی کانچی	.....	2 کوارٹ
الیون	.....	2 ڈرام

دونوں کو اچھی طرح ملا کر مقعد کے اندر پچکاری کریں۔

اتھل من ٹک۔ انیمال یعنی کرم کش پچکاری

نسخہ نمبر 64:

سرسوں کا تیل 1 کوارٹ
روغن تارپین 1 اونس

گرم کر کے اچھے طور پر ملا کر مقصد کے اندر پچکاری کریں۔

ترکیب شین لگانے کی

نسخہ نمبر 65:

ایک تیز چھری سے جلد کے آر پار پون انچ لمبا ایک شکاف کریں اور اس کے دوا
تین انچ فاصلہ پر اسی مقدار کا ایک اور شکاف جلد کے آر پار کر کے گھوڑے کی دھجی کے
بالوں کو بانٹ کر یا ایک ڈور سوئی میں پہنا کر ایک شکاف سے اندر داخل کریں۔ اور اس سوئی
کو جلد کے نیچے گزار کر دوسرے شکاف سے نکال لیں۔ بعد اس کے دوڑ کے دونوں کناروں
کو مضبوط گرہ سے اس ترکیب سے لگا دیں۔ کہ جس میں دونوں شکافوں کے درمیان کی جلد
نہ دب جائے۔ شین کے مقام اور اس کے گرد کی جلد پر نسخہ نمبر 49 کی پٹی دن میں تین بار
چار مرتبہ لگا دیں تاکہ کھیموں سے وہ مقام پھول نہ جائے اور شین کا زخم ہو جائے۔
گلے کی چدر پر جب شین لگانا منظور ہو تو یہ آسانی سے اس طور پر لگ سکتا ہے کہ
ایک تیز سوئی میں مٹی ہوئی ڈور محسوس کر چدر کے آر پار داخل کر دیں۔



عرق پلانا

ترکیب عرق پلانے کی

نسخہ نمبر 66:

کسی کو کہیں کہ بیمار جانور کی بائیں طرف کھڑا ہو کر جانور کے سر کو اُس کی پشت کی سطح کے برابر اٹھا رکھے اور جو شخص جانور کو عرق پلانے والا ہو وہ ایسا کرے کہ جانور کے دائیں طرف کھڑا ہو کر اپنے بائیں ہاتھ کی پھلی دو انگلیوں کو بتل کے منہ کے اندر دائیں باچہ کی طرف داخل کر دے اور اپنی جانب کی لب اور گال کو آہستہ سے کھینچ کر جانور کے دہن کو خف قیف کے کھول دے۔ بعد ازاں جس بوتل میں عرق موجود ہو۔ اس کو با احتیاط اپنے دہنے ہاتھ سے جانور کے منہ کی پھلی ہوئی جانب کے اندر داخل کر کے اُس عرق کا تھوڑا سا منہ کے اندر ڈھال دے اور جانور جب گھونٹ بھرے۔ تب تھوڑا سا اس عرق کا اور بھی منہ کے اندر ڈھال دے۔ اسی طور پر تھوڑا کر کے سارے عرق کو پلائے اور اس بات کو ہمیشہ مد نظر رکھے۔ خاص کر جب جانور کو گلے دکتے ہوں کہ عرق ہر بار تھوڑا تھوڑا پلایا جائے اور جب جانور کھانسنے لگے یا کھانسا چاہے اس وقت دوسرے شخص کو فوراً جانور کا سر چھوڑ دینا چاہیے تاکہ بیمار اپنے سر کو جھکا کر خوب طرح کھالس لے اور کوئی حصہ عرق کا اس کی ہوا کی نالی کے اندر داخل ہونے نہ پائے۔ اگر وہ شخص جانور کے کھانسنے کے وقت اُس کے سر کو نہ چھوڑ دے گا۔ تو تھوڑا سا عرق اس کی ہوا کی پانی کے اندر گزر جائے اور جانور مر جائے گا عرقیات کے پلانے کیلئے کسی دھات کی بوتل یا فل انگریزی شراب کی بوتل کے نہایت اچھی ہے۔ ایسی بوتل ہاتھ نہ آئے۔ جب عام شیشہ کی بوتل کو کام میں لائیں لیکن اس بات کی احتیاط رکھیں کہ جانور شیشہ کو چبا کر دانتوں سے توڑ نہ ڈالے۔

مشان پبلی کیشنز کی مایہ ناز بکس

جانوروں کے علاج کی واحد کتاب جس میں جانوروں کے علاج کی بیماریوں کی دواؤں کے 1200 فارمولے میڈیسن دوائیں لکھی گئی ہیں۔ ناممکن کو ممکن کر دیا ہماری اس کتاب نے۔

قیمت - 450/- روپے



ویٹرنری
میڈیسیٹیکا

1200 ویٹرنری فارمولے
ڈاکٹر نوید چوہدری

ویدک اور مجربات کی سیکجا پہلی قدیم کتاب جس میں ایو ویدک کے کیمیائی نسخہ جات طب اور طبکیما گری بیان کی گئی ہے۔

قیمت - 960/- روپے



رومان شاہ

وید کرشن دیال

گنجینہ طب حیوانات: 5 علاج سیکجا، جانوروں کے علاج کی دواؤں میں ہومیو پیتھک علاج ڈاکٹر ایلو پیتھک علاج ہنس طب یونانی علاج بائیو کیمک علاج اور گھریلو عام چیزوں سے علاج درج ہیں۔

قیمت - 450/- روپے

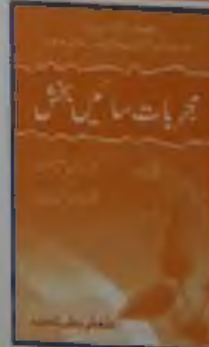


گنجینہ طب حیوانات
اور گھریلو

ڈاکٹر ظفر اقبال

89 سال پرانی کتاب اصلی سنیا سی سائیں بخش مرحوم کے حامی نایاب مجربات جو دل کی گہرائیوں سے انہوں نے لکھیں نہایت آسان سنیا سی مجربات حکیم لال ہزاری کے شاگرد خاص۔

قیمت - 450/- روپے



مجربات
سائیں بخش

حکیم سائیں بخش سیاسی

ویدک اور مجربات کی سیکجا پہلی قدیم کتاب جس میں ایو ویدک کے کیمیائی نسخہ جات طب اور طبکیما گری بیان کی گئی ہے۔

قیمت - 900/- روپے



کیمیما گری
کے نسخہ جات

وید کرشن دیال

مشان پبلی کیشنز، راجال دین ہسپتال چوک اردو بازار لاہور

Ph # 042-7640094 Mob # 0333-4275783

